TOP FREEZER REFRIGERATOR

User's Guide

Please read this guide thoroughly before operating and keep it handy for reference at all times.

RÉFRIGÉRATEUR SUPÉRIEUR DE CONGÉLATEUR

Guide d'Utilisation et d'Entretien

Veuillez lire ce manuel en entier avant de mettre en marche l'unité et conservez-le à portée de la main pour le consulter à tout moment.

REFRIGERADOR CON CONGELADOR SUPERIOR

Guía para el Uso y Cuidado

Lea detenidamente estas instrucciones antes de usar el refrigerador y guárdelas como referencia para el futuro.

Models / Modèles / Modelos

LTN1931#**
GM-R669STC

Printed in Mexico

P/No.3828JL8014E

TABLE OF CONTENTS

English Version 2

Warranty Card 3–7

Safety Instructions 8–9

Grounding Requirements 9

Parts and Features 10–11

Refrigerator Installation 12–15

- Unpacking Your Refrigerator 12
- Installation 12
- Base Grille 12
- Removing, Reversing and Replacing Your Refrigerator Doors 13–14
- Door Cloosing and Alignment 15

Using Your Refrigerator 16–21

- Ensuring Proper Air Circulation 16
- Setting the Controls 16
- Adjusting Control Settings 17
- Food Storage Guide 17
- Storing Frozen Food 18
- Refrigerator Shelves 19
- Ice Tray 19
- Snack Corner 20
- Crisper and Crisper Cover 20
- Crisper Humidity Control 20
- Flap Door Crisper 20
- Door Racks 21
- Door Bin 21
- Dairy Corner/Can Dispenser 21
- Freezer Shelf 21
- Vitabox 21

Care and Cleaning 22–23

- General Cleaning Tips 22
- Outside 22
- Inside Walls 22
- Door Liner and Gaskets 22
- Plastic Parts 22
- Condenser Coils 22
- Light Bulb Replacement 22
- Power Interruptions 23
- Vacation and Moving Care 23

About the Automatic Ice Maker 24

Connecting the Water Line 25–27

Troubleshooting Guide 28–31

visit our web site/http://www.lgservice.com **LG Electronics**

LIMITED WARRANTY
United States of America

LG Electronics will repair or at its option replace, without charge, your product which proves to be defective in material or workmanship under normal use during the warranty period listed below from the date of original purchase.

This warranty is good only to the original purchaser of the product during the warranty period as long as it is in the U.S. including Alaska, Hawaii, and U.S. Territories.

LG Refrigerator / Freezer Warranty Period

Product	Parts	Labor
Refrigerator / Freezer	1 year	1 year [In-Home Service (Except Model GR-051)]
Sealed System (Compressor, Condenser, Evaporator)	7 years	1 year [In-Home Service (Except Model GR-051)]

No other express warranty is applicable to this product. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES. INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. LG ELECTRONICS SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF USE OF THE PRODUCT, INCONVIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

Some States do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts; so these limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

THE ABOVE WARRANTY DOES NOT APPLY TO:

1. Service trips to your home to deliver and pickup, install, instruct, or replace house fuses or correct house wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs.
2. Damage to the product caused by accident, pests, fire, floods, or acts of God.
3. Repairs when your LG product is used in other than normal, single-family household use.
4. Damage resulting from accident, alteration, misuse, abuse, or improper installation.

Therefore, these costs are paid by the consumer.

If the product is installed outside the normal service area, any cost of transportation involved in the repair of the product, or the replacement of defective parts, shall be borne by the owner.

CUSTOMER ASSISTANCE NUMBERS:

To obtain Warranty Coverage:	**Retain your Bill of Sale to prove date of purchase.** A Copy of your Sales Receipt must be submitted at the time warranty service is provided.
To obtain Product or Customer Service Assistance:	**Call 1-800-243-0000** (24 hrs a day, 7 days per week, 365 days per year) Press the appropriate menu option, and have your product type (Refrigerator), model number, serial number, and ZIP/Postal Code ready.
To obtain the nearest Authorized Service Center:	**Call 1-800-243-0000** (24 hrs a day, 7 days per week, 365 days per year) Press the appropriate option, and have your product type (Refrigerator), model number, serial number, and ZIP/Postal Code ready.

Visite nuestro sitio web/http://www.lgservice.com **LG Electronics**

GARANTÍA LIMITADA

Estados Unidos de América

LG Electronics reparará o en su defecto reemplazará sin cargo, el producto defectuoso en material o mano de obra bajo uso normal durante el periodo de garantía que se menciona a continuación desde la fecha original de compra.

Esta garantía es válida solo para el comprador original del producto durante el periodo de garantía mientras permanezca en los E.E. U.U. Incluyendo Alaska, Hawaii y otros territorios de E.E.U.U.

Período de Garantía del refrigerador/Congelador LG

Producto	Partes	Mano de Obra
Refrigerador/Congelador	1 año	1 año [Servicio a domicilio (Excepto Modelo GR-051)]
Sistema Sellado (Compresor, Condensador, Evaporador)	7 años	1 año [Servicio a domicilio (Excepto Modelo GR-051)]

No se aplicará otro tipo de garantía a este producto. LA DURACION DE OTRAS GARANTIAS , INCLUYENDO LA DE COMPRA, ESTAN LIMITADAS A LA DURACION DE ESTA GARANTIA. LG ELECTRONICS NO SE HACE RESPONSABLE POR LA PERDIDA EN EL USO DEL PRODUCTO, POR INCONVENIENCIA O CUALQUIER OTRO DAÑO DIRECTO O CONSECUENTE QUE PROVENGA DEL USO Y/O NO USO DE ESTE PRODUCTO O POR ALGUNA VIOLACION A LAS GARANTIAS IMPLEMENTADAS INCLUYENDO LA GARANTIA DE COMPRA APLICADA A ESTE PRODUCTO.

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuenciales o limitaciones en cuanto al tiempo que dura una garantía implícita; por lo que algunas de estas limitaciones o exclusiones pueden no aplicarse a usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede además tener otros derechos los cuales varían de Estado a Estado.

LA GARANTIA ANTERIOR NO APLICA A :

1. Servicio a su casa para entregar, recoger, instalar o reemplazar fusibles caseros, corregir cableado casero o plomería corrección de reparaciones no autorizadas.
2. Daño al producto causado por accidente, plagas, incendios, inundaciones o actos por naturaleza.
3. Reparaciones cuando su producto LG sea usado diferente a lo normal.
4. Daño resultante de accidente, alteración, mal uso o instalación inadecuada.

Por lo tanto, estos costos serán pagados por el consumidor.

Si el producto es instalado fuera del área normal de servicio, cualquier costo de transportación relacionado en la reparación del producto, o el reemplazo de partes defectuosas, serán cargados al propietario.

NÚMEROS DE ASISTENCIA AL CLIENTE:

Para obtener cobertaura de la Garantía:	Conserve su factura para comprobar la fecha de compra. Una copia de su recibo de compra debe ser entregada cuando se le proporcione el servicio de garantía.
Para obtener información:	Llame al **1-800-243-0000** (24 hrs al día, 7 días por semana, 365 días al año)
Servicio de Asistencia:	Presione la opción de menú apropiado, y tenga su tipo de producto (Refrigerador), número de modelo, número de serie, y ZIP Código Postal listos.
Para obtener el Centro de Servicio Autorizado más cercano:	Llame al **1-800-243-0000** (24 hrs al día, 7 días por semana, 365 días al año) Presione la opción adecuada, y tenga su tipo de producto(Refrigerador), número de modelo, número de serie, y ZIP /código Postal listos.

Visiter notre site web:http://www.lgservice.com **LG Electronics**

GARANTIE LIMITÉE
Canada

LG Electronics réparera ou remplacera, à sa discrétion, sans frais, le produit présentant des défauts de matériaux ou de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation pendant la période de garantie indiquée ci-dessous à partir de la date d'achat d'origine.

Cette garantie est valide pour seulement l'acheteur d'origine du produit pendant la période de garantie en autant que cela soit aux É.-U., incluant Alaska, Hawaii, territoires américains et toutes les provinces canadiennes.

Période de garantie du refrigérateur/congélateur LG

Produit	Pièces	Main-d'œuv re
Réfrigérateur/congélateur	2 ans	2 ans (service à domicile, sauf modèle GR-051)
Système scellé (compresseur, condensateur, évaporateur)	5 ans	2 ans (service à domicile, sauf modèle GR051)

Aucune autre garantie expresse est applicable à ce produit. LA DURÉ DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, INCLUANT LA GARANTIE IMPLICITE DE COMMERCIALISATION, EST LIMITÉ À LA DURÉE DE LA GARANTIE EXPRESSE. LG ELECTRONICS NE POURRA ÊTRE TENUE RESPONSABLE POUR TOUTE PERTE OU UTILISATION DE CE PRODUIT, INCONVÉNIENT, PERTE OU TOUT AUTRE DOMMAGE, INDIRECT OU ACCESSOIRE, SURVENANT DE L'UTILISATION OU DE L'INHABILITÉ À UTILISER CE PRODUIT OU POUR TOUT BRIS DE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, INCLUANT LA GARANTIE IMPLICITE DE COMMERCIALISATION APPLICABLE À CE PRODUIT.

Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation de dommages accessoires ou indirects ou les limitations sur la durée d'une garantie implicite, par conséquent ces limitations ou exclusions peuvent ne pas s'appliquer. Cette garantie donne des droits légaux et l'on peut en avoir d'autres qui varient d'un état à un autre ou d'une province à une autre.

LA GARANTIE CI-DESSUS NE´S APPLIQUEÀPAS :

1. Les déplacements de service à domicile pour la livraison ou la cueillette, l'installation, le remplacement de fusibles ou de câblage résidentiel approprié, plomberie ou correction de réparations non autorisées.
2. Dommage au produit causé par accident, parasites, incendie, inondation ou actes de Dieu.
3. Réparations lorsque le produit LG est utilisé à d'autres fins qu'une utilisation domestique unifamiliale normale.
4. Dommage résultant d'accidents, de modifications, de mauvaise utilisation, d'abus ou d'une installation inadéquate.

Par conséquent, les frais encourus sont imputés au consommateur.

Si ce produit est installé à l'extérieur d'une zone de service normale, tous frais de déplacement requis pour la réparation du produit ou le remplacement de pièces défectueuses seront imputés au propriétaire.

NUMÉROS D'E AIDÀE LA CLIENTÈLE

Pour obtenir une garantie	Conserver la facture comme preuve de la date d'achat Un exemplaire de la facture doit être présenté au moment où un service sous garantie est fourni.
Pour obtenir un produit ou de l'aide	Téléphoner au 1-888-542-2623 (lun. au ven. 7 h à 20 h Central) (sam. 8 h à 17 h Central) Presser l'option du menu appropriée et avoir le type de produit (réfrigérateur), numéro de modèle, numéro de série et code postal.
Pour obtenir le centre de service le plus proche	Téléphoner au 1-888-542-2623 (24 heures par jour, 7 jours par semaine) Presser l'option du menu appropriée et avoir le type de produit (réfrigérateur), numéro de modèle, numéro de série et code postal.

Visiter notre site web:http://www.lgservice.com **LG Electronics**

LIMITED WARRANTY
Canada

LG Electronics will repair or at its option replace, witouth charge, your product which proves to be defective in material or workmanship under normal use, during the warranty period listed below from the date of original purchase. This warranty is good only to the original purchaser of the product during the warranty period as long as it is in any Canadian Province.

WARRANTY PERIOD

MODEL# : **LABOR :** 2 Years **PARTS :** 2 Years

SERIAL NUMBER :

SEALED SYSTEM : 5 Years (Compressor, condenser, and evaporator)

HOW SERVICE IS HANDLED : Call **1-888-542-2623**(1-888-LG-CANADA)and choose the appropriate prompt. Please have product type (refrigerator)and ZIP Code ready.
See our website at **http://www.lg.ca**
This warranty provides in-home service.

No other express warranty is applicable to this product. **THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. LG ELECTRONICS USA, INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF THE USE OF THE PRODUCT, INCONVIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.**

Some provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts; so these limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from province to province.

THE ABOVE WARRANTY DOES NOT APPLY TO:

1. Service trips to your home to deliver and pickup, install, instruct, or replace house fuses or correct wiring, plumbing, or correction of unauthorized repairs.
2. Damage to the product caused by accident, vermin, fire, flood, alteration, misues, abuse, improper installation, or acts of God.
3. Commercial use or use for other than the intended purpose.

Therefore, these costs are the responsibility of the consumer.

CUSTOMER ASSISTANCE NUMBERS:

To Prove Warranty Coverage:	**Retain your Sales Receipt to prove date of purchase.** A copy of your Sales Receipt must be submitted at the time warranty service is provided.
To Obtain Product, Customer, or Service Assistance by phone:	Call **1-888-542-2623**(1-888-LG-CANADA)and choose the appropriate prompt.
or by Internet:	**http://www.lg.ca**
To Obtain Nearest Authorized Service Center, Parts Distributor, or Sales Dealer by phone:	Call **1-888-542-2623**(1-888-LG-CANADA)and choose the appropriate prompt. Please have your product type (refrigerator)and ZIP Code ready.
or by Internet:	**http://www.lg.ca**

POLIZA DE GARANTIA

LG Electronics México, S.A. de C.V. garantiza los **Refrigeradores** por el término de 3 años en todas sus partes , y la mano de obra empleada en la reparación de este equipo, contra cualquier defecto de fabricación a partir de la fecha de compra del producto, bajo las siguientes :

CONDICIONES

- El servicio de garantía solo podrá ser efectuado por nuestros Centros de Servicio Autorizados, siempre y cuando los productos LG hayan sido vendidos por LG Electronics México, S.A. de C.V., así como sus distribuidores autorizados dentro de la República Mexicana. El centro de Servicio Autorizado más cercano a usted podrá ser consultado en la siguiente dirección de internet: http://mx.lgservice.com o a los siguientes teléfonos:
  5321 1919 o 01800 347 1919.
- Para hacer efectiva la presente garantía se deberá presentar el producto y esta póliza debidamente llenada y sellada por el establecimiento donde se realizó la compra o el comprobante (factura) a cualquiera de nuestros Centros de Servicio Autorizados en la República Mexicana en los cuales se podrán adquirir de igual forma, las partes, componentes y/o accesorios de este producto.
- La empresa se compromete a reparar el producto o cambiar a elección de ésta, así como las piezas y componentes que llegaran a requerir sin ningún cargo para el consumidor y cubrir los gastos de transportación que se deriven de la presente garantía.
- Las refacciones y partes utilizadas para la reparación del aparato no tendrán ningún costo para el cliente, siempre y cuando el período de garantía estipulado en la presente póliza no se haya terminado.
- El tiempo de reparación del producto en ningún caso será mayor de 30 días hábiles contados a partir de la fecha de recepción en cualquiera de nuestros Centros de Servicio Autorizados.
- Este producto no deberá ser operado a la intemperie, salvo los casos en que se indique lo contrario en el manual de operación del producto.

ESTA GARANTÍA NO SERA VALIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS

- Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

En caso de extravío de la presente póliza, el consumidor puede solicitar una reposición con el establecimiento de compra o con LG Electronics México, S.A. de C.V., con previa presentación de su comprobante de compra (factura).

PRODUCTO: _____

MODELO: _____ SERIE: _____

DISTRIBUIDOR: _____

DIRECCIÓN: _____ COLONIA: _____

CIUDAD: _____ ESTADO: _____

FECHA DE ENTREGA: _____

SELLO DE TIENDA

CENTRO DE INFORMACION AL CLIENTE

Teléfono sin costo 01 800 347 1919 y en el Distrito Federal 5321 1919

Fax sin costo 01 800 347 1918

Página web http://www.lg.com.mx

COMERCIALIZADOR:

LG Electronics México, S.A. de C.V.

Av. Sor Juana Inés de la Cruz No.555, Col. San Lorenzo Tlalnepantla, Edo. de Mex., C.P. 54033, Tel: 5321 1919

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

SAFETY MESSAGES

This guide contains many important safety messages. Always read and obey all safety messages.

This is the safety alert symbol. It alerts you to safety messages that inform you of hazards that can kill or hurt you or others, or cause damage to the product.

All safety messages will be preceded by the safety alert symbol and the hazard signal word DANGER, WARNING or CAUTION. These words mean:

⚠ DANGER — You **will** be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

⚠ WARNING — You **can** be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

⚠ CAUTION — Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **may** result in minor or moderate injury, or product damage only.

All safety messages will identify the hazard, tell you how to reduce the chance of injury and tell you what can happen if the instructions are not followed.

⚠ WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock or injury to persons when using your product, basic safety precautions should be followed, including the following:

- NEVER unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull it straight out from the outlet.
- Repair or replace immediately all electric service cords that have become frayed or otherwise damaged. Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either the plug or connector end.
- When moving your refrigerator away from the wall, be careful not to roll over or damage the power cord.
- DO NOT store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- DO NOT allow children to climb, stand or hang on the refrigerator doors or shelves in the refrigerator. They could damage the refrigerator and seriously injure themselves.
- Keep fingers out of "pinch point" areas; clearances between the doors and between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful closing doors when children are in the area.
- Unplug your refrigerator before cleaning or making any repairs. **NOTE:** We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Before replacing a burned-out light bulb, unplug the refrigerator or turn off power at the circuit breaker or fuse box in order to avoid contact with a live wire filament. (A burned-out light bulb may break when being replaced.) **NOTE:** Setting either or both controls to the OFF position does not remove power to the light circuit.
- Do not store bottles in the freezer compartment - they may break when frozen, causing damage.
- For personal safety, this appliance must be properly grounded. Have the wall outlet and the circuit checked by a qualified electrician to make sure the outlet is properly grounded.
- Read all instructions before using this appliance.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this use and care guide.
- This refrigerator must be properly installed in accordance with the Attention Installer Instructions that were taped to the front of the refrigerator.
- After your refrigerator is in operation, do not touch the cold surfaces in the freezer compartment when hands are damp or wet. Skin may adhere to the extremely cold surfaces.
- In refrigerators with automatic icemakers, avoid contact with the moving parts of the ejector mechanism, or with the heating element that releases the cubes. DO NOT place fingers or hands on the automatic icemaking mechanism while the refrigerator is plugged in.
- DO NOT refreeze frozen foods which have thawed completely. The United States Department of Agriculture in Home and Garden Bulletin No. 69 says:

  "...You may safely refreeze frozen foods that have thawed if they still contain ice crystals or if they are still cold below 40°F (4°C).

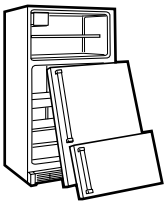
  "...Thawed ground meats, poultry or fish that have any off-odor or off-color should not be refrozen and should not be eaten. Thawed ice cream should be discarded. If the odor or color of any food is poor or questionable, get rid of it. The food may be dangerous to eat.

  "Even partial thawing and refreezing reduces the eating quality of foods, particularly fruits, vegetables and prepared foods. The eating quality of red meats is affected less than that of many other foods. Use refrozen foods as soon as possible to save as much of their eating quality as you can."

SAVE THESE INSTRUCTIONS

⚠ DANGER: RISK OF CHILD ENTRAPMENT

Child entrapment and suffocation are not problems of the past. Junked or abandoned refrigerators are still dangerous...even if they will sit for “just a few days.” If you are getting rid of your old refrigerator, please follow the instructions at right to help prevent accidents.



BEFORE YOU THROW AWAY YOUR OLD REFRIGERATOR OR FREEZER

- Take off the doors.
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

CFC DISPOSAL

Your old refrigerator has a cooling system that used CFC´s (chlorofluorocarbons). CFC´s are believed to harm stratospheric ozone.

If you are throwing away your old refrigerator, make sure the CFC refrigerant is removed for proper disposal by a qualified servicer. If you intentionally release this CFC refrigerant, you can be subject to fines and imprisonment under provisions of environmental legislation.

GROUNDING REQUIREMENTS

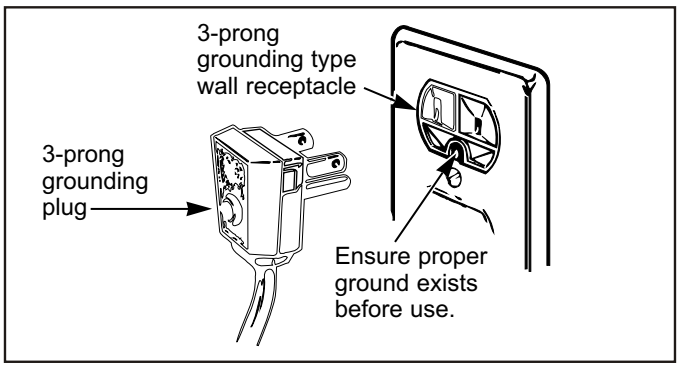
IMPORTANT: Please read carefully.

TO CONNECT ELECTRICITY

⚠ WARNING

Electrical Shock Hazard

FOR PERSONAL SAFETY, this appliance must be properly grounded. Have the wall outlet and the circuit checked by a qualified electrician to make sure the outlet is properly grounded.



RECOMMENDED GROUNDING METHOD

The refrigerator should always be plugged into its own individual properly grounded electrical outlet rated for 115 Volts, 60 Hz, AC only and fused at 15 or 20 amperes. This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits which could cause a fire hazard from overheated wires. It is recommended that a separate circuit serving only this appliance be provided. Use a receptacle which cannot be turned off with a switch or pull chain. Do not use an extension cord.

Where a standard two-prong wall outlet is encountered, it is your personal responsibility and obligation to have it replaced with a properly grounded three-prong wall outlet.

Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord.

NOTE: Before performing any type of installation, cleaning, or removing a light bulb, turn the control (Thermostat, Refrigerator or Freezer Control depending on the model) to OFF and then disconnect the refrigerator from the electrical source. When you are finished, reconnect the refrigerator to the electrical source and reset the control (Thermostat, Refrigerator or Freezer Control, depending on the model) to the desired setting.

USE OF EXTENSION CORDS

Because of potential safety hazards under certain conditions, we strongly recommend against the use of an extension cord. However, if you still elect to use an extension cord, it is absolutely necessary that it be a UL-listed (in the United States) or a CSA-listed (in Canada), 3-wire grounding type appliance extension cord having a grounding type plug and outlet and that the electrical rating of the cord be 15 amperes (minimum) and 120 volts.

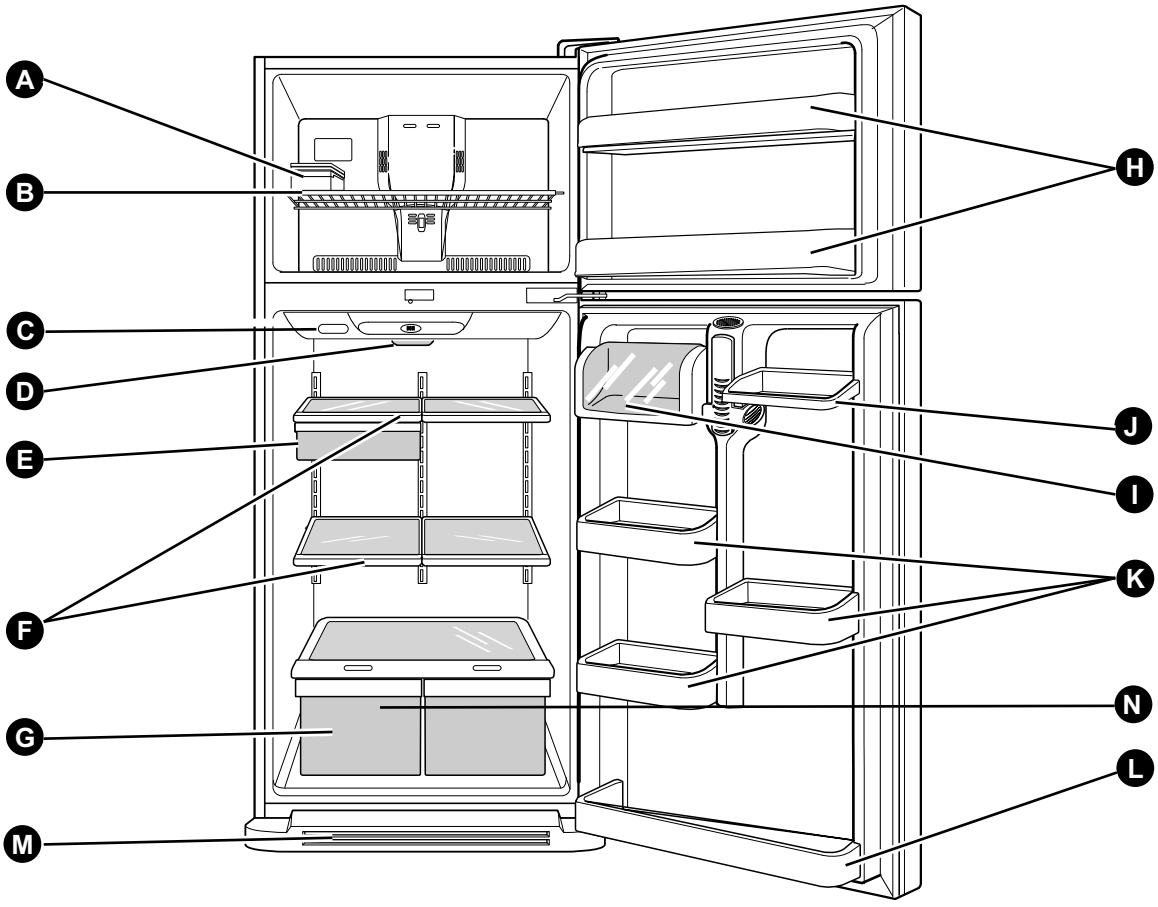
Use of an extension cord will increase the clearance needed for the back of the refrigerator.

⚠ WARNING

CURRENT CABLE REPLACEMENT

If the feeding cord is damaged, this one must be replaced by the manufacturer, by our center on watch or personnel described by LG to avoid some risk

PARTS AND FEATURES



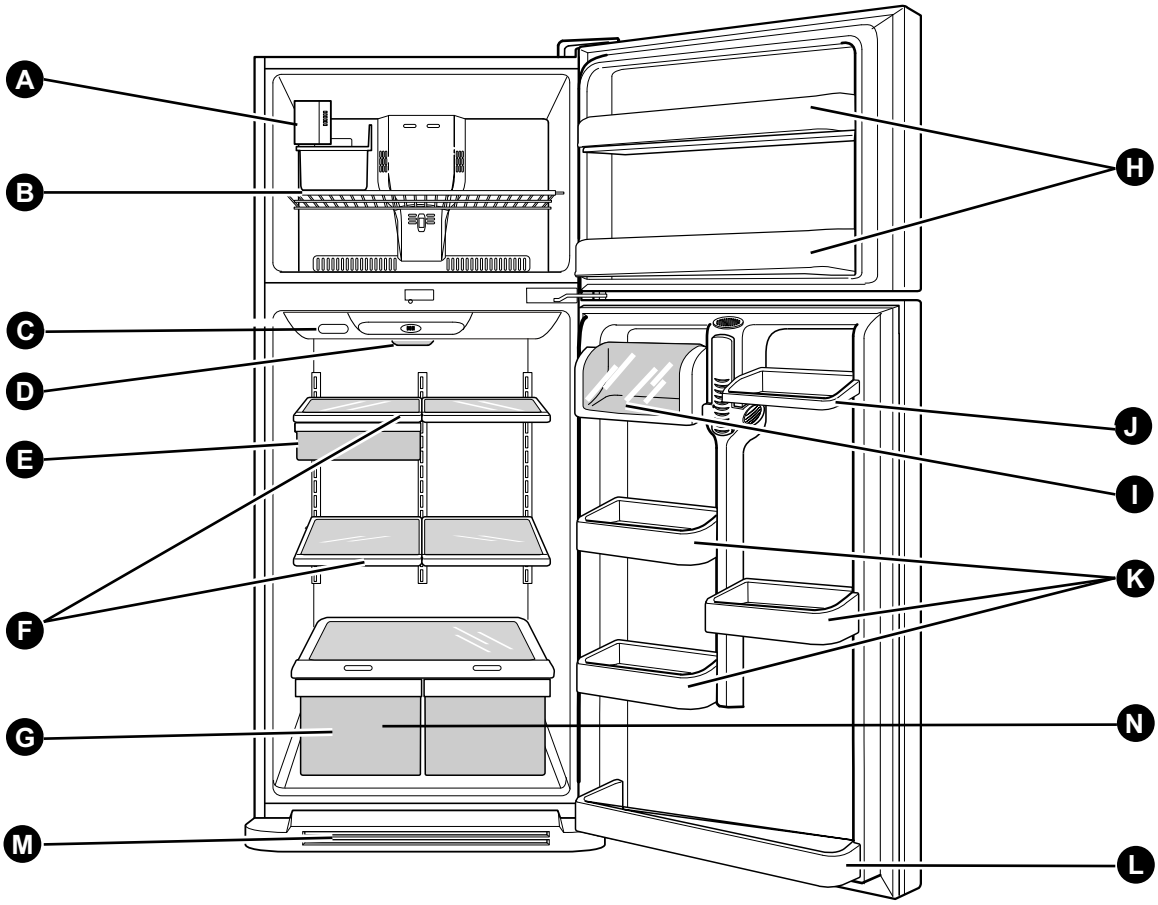
Use this section to become more familiar with the parts and features. Page references are included for your convenience.

NOTE: This guide covers several different models. The refrigerator you have purchased may have some or all of the items listed below. The locations of the features shown below may not match your model.

- **A** Ice Bin
- **B** Freezer Shelf
- **C** Digital Sensor Control
- **D** Refrigerator Light
- **E** Snack Pan*
- **F** Shelves
- **G** Crisper
  Keeps fruits and vegetables fresh and crisp
- **H** Freezer Door Bin
- **I** Dairy Corner
- **J** Can Dispenser
- **K** Door Bin
- **L** Refrigerator Door Rack
- **M** Base Grille
- **N** Vitabox (Inside)*

*On some models

PARTS AND FEATURES



Use this section to become more familiar with the parts and features. Page references are included for your convenience.

NOTE: This guide covers several different models. The refrigerator you have purchased may have some or all of the items listed below. The locations of the features shown below may not match your model.

- **A** CustomCube Ice maker
- **B** Freezer Shelf
- **C** Digital Sensor Control
- **D** Refrigerator Light
- **E** Snack Pan *
- **F** Shelves
- **G** Crisper
  Keeps fruits and vegetables fresh and crisp
- **H** Freezer Door Bin
- **I** Dairy Corner
- **J** Can Dispenser
- **K** Door Bin
- **L** Refrigerator Door Rack
- **M** Base Grille
- **N** Vitabox (Inside)*

*On some models

REFRIGERATOR INSTALLATION

⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install refrigerator.

Failure to do so can result in back or other injury.

UNPACKING YOUR REFRIGERATOR

Remove tape and any temporary labels from your refrigerator before using. Do not remove any warning-type labels, the model and serial number label or the TechSheet that is attached to back wall of the refrigerator.

To remove any remaining tape or glue, rub the area briskly with your thumb. Tape or glue residue can also be easily removed by rubbing a small amount of liquid dish soap over the adhesive with your fingers. Wipe with warm water and dry.

Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids or abrasive cleaners to remove tape or glue. These products can damage the surface of your refrigerator. For more information, see the Important Safety Instructions section.

Refrigerator shelves are installed in the shipping position.

Please reinstall shelves according to your individual storage needs.

When Moving Your Refrigerator:

Your refrigerator is heavy. When moving the refrigerator for cleaning or service, be sure to protect the floor. Always pull the refrigerator straight out when moving it. Do not wiggle or walk the refrigerator when trying to move it, as floor damage could occur.

⚠ WARNING

Explosion Hazard

Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from refrigerator.

Failure to do so can result in death, explosion or fire.

INSTALLATION

1. Avoid placing the unit near heat sources, direct sunlight or moisture.
2. To avoid vibration, the unit must be level. If required, adjust the leveling screws to compensate for unevenness of the floor. The front should be slightly higher than the rear to aid in door closing. Leveling screws can be turned easily by tipping the cabinet slightly. Turn the leveling screws clockwise ( ) to raise the unit, counterclockwise ( ) to lower it.
3. Install this appliance in an area where the temperature is between 55°F (13°C) and 110°F (43°C.) If the temperature around the appliance is too low or high, cooling ability may lessen.

NEXT

1. Clean your refrigerator thoroughly and wipe off all dust accumulated during shipping.
2. Install accessories such as ice cube bin, drawers, shelves, etc., in their proper places. They are packed together to prevent possible damage during shipment.
3. Let your refrigerator run for 2 or 3 hours before putting food in it. Check the flow of cold air in the freezer compartment to ensure proper cooling. Your refrigerator is now ready for use.

CAUTION:

- Be careful when you work with hinge, base grille, stopper etc. You may be injured.
- Do not put hands or metal sticks into air vents, base grille or bottom of refrigerator. You may be injured or receive an electrical shock.

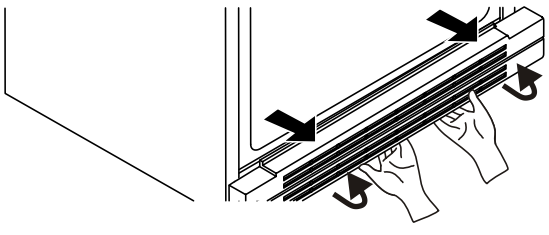
BASE GRILLE

To attach the base grille:

1. Open the refrigerator door.
2. Push clips in opening on metal panel toward refrigerator until it snaps firmly.

To remove the base grille:

1. Open the refrigerator door.
2. Grasp the grille with both hands.
3. Pull the grille toward you.



REFRIGERATOR INSTALLATION

REMOVING, REVERSING (OPTIONAL) AND REPLACING REFRIGERATOR DOORS

TOOLS NEEDED: 1/4 hex-head socket wrench,
NO . 2 Phillips screwdriver, flat-head screwdriver, 1/4-inch Open-end wrench, flat 2-inchutty knife.

IMPORTANT: Before you begin, turn the refrigerator OFF and unplug it. Remove food and any adjustable door or utility bins from doors.

HOW TO REVERSE DOOR OPENING DIRECTION

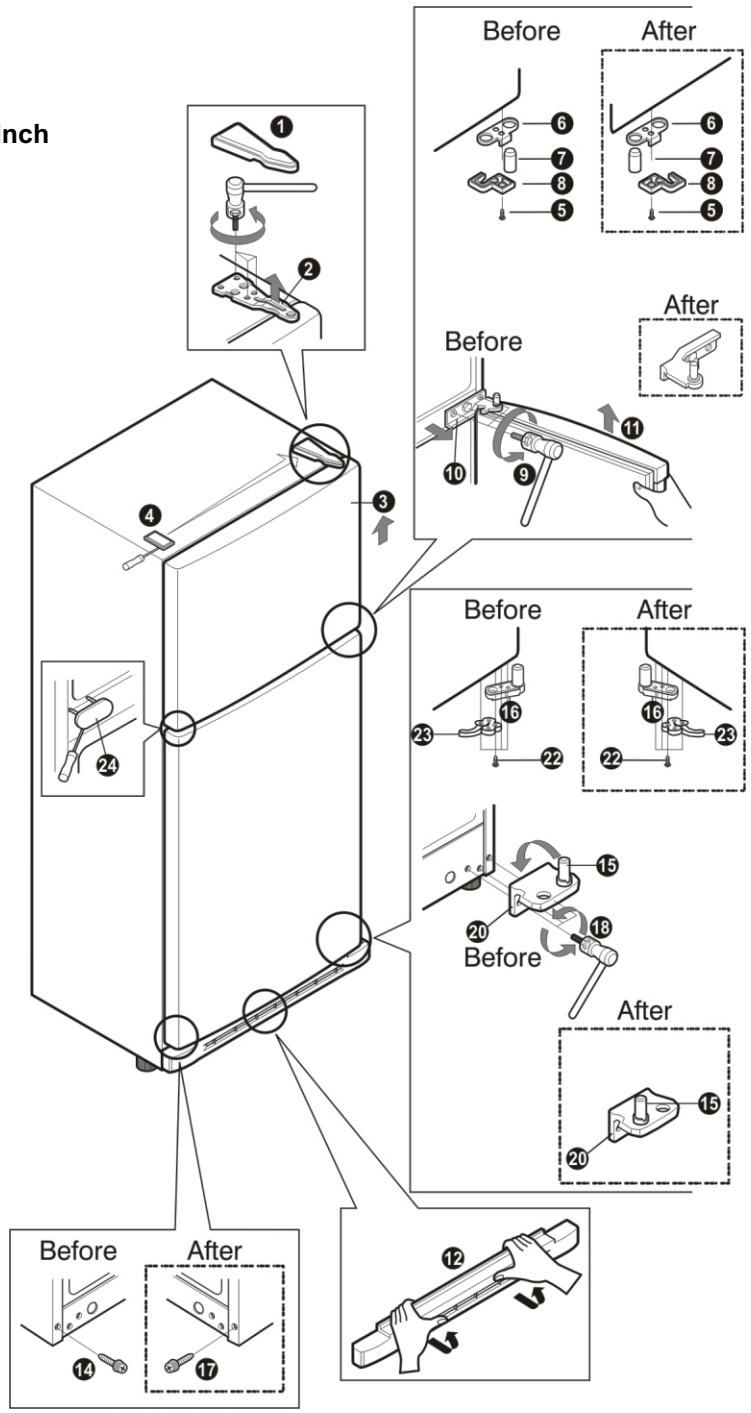
(when converting from the left-opening type to right-opening type)

1. Removing Freezer Door

- Remove the top hinge cover (1).
- Remove the 3 screws and lift off the top hinge (2).
- Lift the freezer door (3) slightly and remove it.
- Pry off the cover (4) using a slotted screwdriver and attach it on the right.
- Loosen the screw (5), remove (6), (7), (8), Reverse (6) (7), (8) as illustrated exactly and attach it to the left of the door.

2. Removing Refrigerator Door

- Loosen the screws (9) and lift off the middle Hinge (10).
- Lift the door (11) slightly and remove it.
- Take off the base grille (12).
- Loosen the screw (14) and remove the pin (15) from right side on hinge (20) to left side on hinge (20).
- Remove screw (17) on left side of the base.
- Loosen 3 screws (18) on right side of the base. Remove the bottom hinge (20) and replace it on the left side of the base.
- Attach screw (17) on right side of the base.
- Loosen 4 screws (22) and reverse (16) and (23) as illustrated exactly and attach it to the left side
- Pry off the cover (24) using a slotted screwdriver and attach it on the right.



REFRIGERATOR INSTALLATION

3. Attaching Refrigerator Door

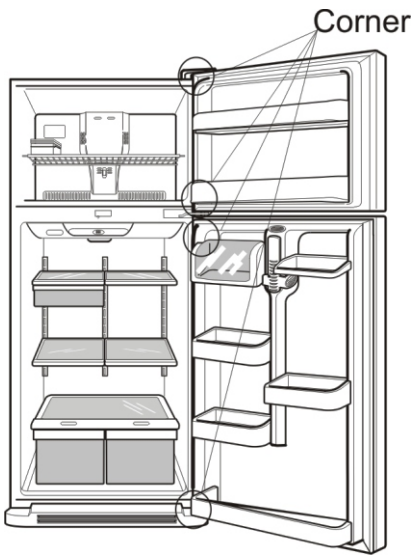
- Attach the base grille (1).
- Remove screw (2) from left side to right side.
- Attach the door (3) to the bottom hinge pin.
- Attach the middle hinge (4) on the opposite side with the 3 screws (5).

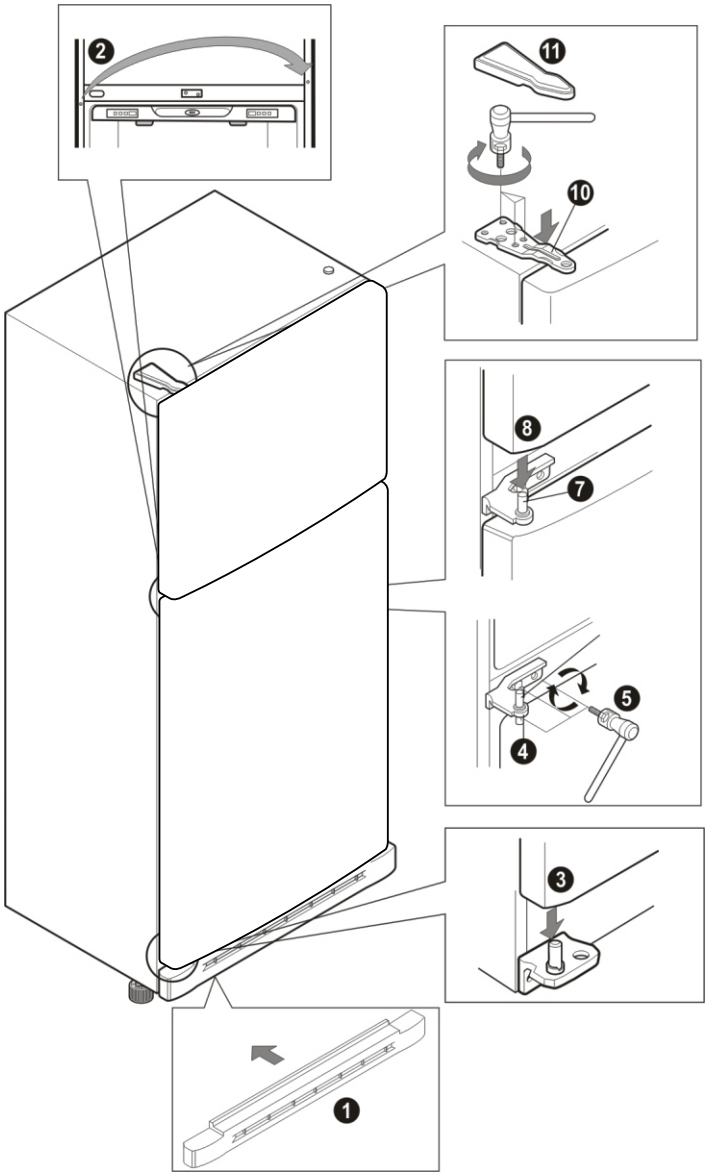
4. Attaching Freezer Door

- Place the door (8) onto the middle hinge pin (7).
- Attach the top hinge (10) with 3 screws.
- Reinstall top hinge cover (11).

5. After Completing the Job

- Make sure that the four corners of the door gasket are not folded over. To ensure a good seal, apply a small amount of silicon grease on the corner gaskets.





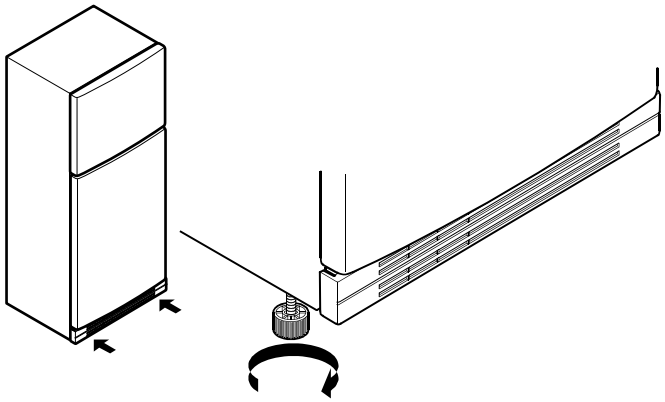
DOOR CLOSING AND ALIGNMENT

Door Closing

Your refrigerator has two front leveling screws—one on the right and one on the left. If your refrigerator seems unsteady or you want the doors to close easier, adjust the Refrigerator's tilt using the instructions below:

1. Plug refrigerator power cord into a 3-prong grounded outlet. Move the refrigerator into its final position.
2. Remove the base grille by pulling it straight out. The two leveling screws are located at the bottom of the refrigerator on either side.
3. Insert a flat screwdriver in slots to adjust the leveling screws.Turn the leveling screw clockwise to raise that side of the refrigerator or counterclockwise to lower it. It may take several turns of the leveling screw to adjust the tilt of the refrigerator.

   NOTE: Having someone push against the top of the refrigerator takes some weight off the leveling screws. This makes it easier to adjust the screws.



4. Open both doors again and check to make sure that they close easily. If not, tilt the refrigerator slightly more to the rear by turning both leveling screws clockwise. It may take several more turns, and you should turn both leveling screws the same amount.
5. Replace the base grille.

Door Alignment

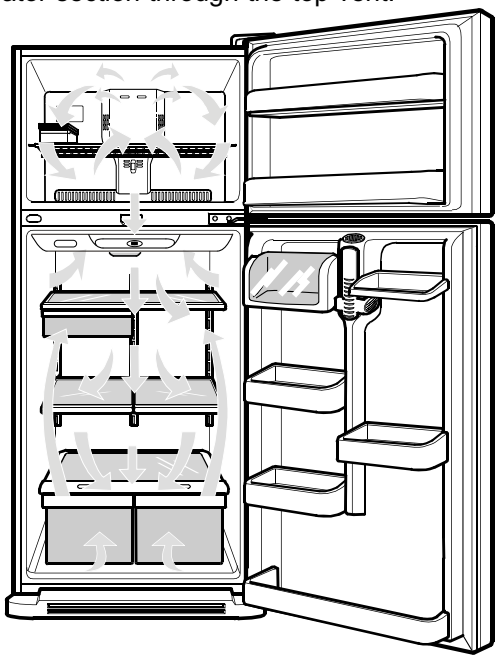
If the space between your doors is uneven, follow the instructions below to align the doors:

1. Pry off the top hinge cover.
2. Loosen the top hinge screws using a 10mm socket or wrench.
3. Have someone hold the door in place or put a spacer between the doors while you tighten the top hinge screws.
4. Replace the top hinge cover.

USING YOUR REFRIGERATOR

ENSURING PROPER AIR CIRCULATION

In order to ensure proper temperatures, air must flow between the refrigerator and freezer sections. As shown in the illustration below, cool air enters through the bottom of the freezer section and moves up. Most of the air then flows through the freezer section vents and recirculates under the freezer floor. The rest of the air enters the refrigerator section through the top vent.

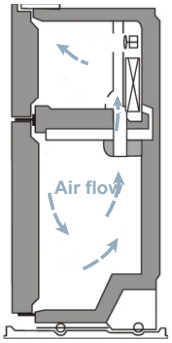


- **Do not block any of these vents** whit food packages. If the vents are blocked, airflow will be interrupted and temperature and moisture problems may occur.

IMPORTANT:

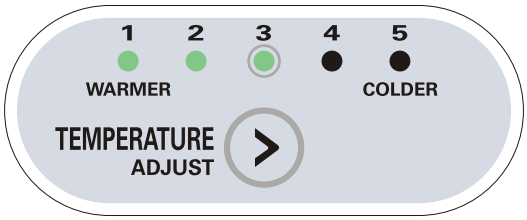
- Because air circulates between both sections, any odors formed in one section will transfer to the other. You must thorougly clean both sections to eliminate odors. To prevent odor transfer and drying out food, wrap or cover foods tightly. (See the Food Storage Guide section for details.)

Note: If you close the fresh food compartment door applying more force than necessary, freezer door may get open and close again, due internal air flow of refrigerator.

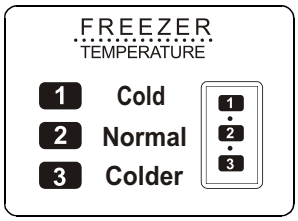


SETTING THE CONTROLS

- Your refrigerator has two controls that let you regulate the temperature in the freezer and refrigerator compartments.
- Initially set the REFRIGERATOR CONTROL at 37°F (3°C) and the FREEZER CONTROL at 0°F (-18°C). Leave it at this setting for 24 hours (one day) to stabilize. Then adjust the compartment temperature as desired.
- **Refrigerator control: 32°F to 47°F (0°C to 8°C)**
  The higher the number setting, the colder the refrigerator compartment will become.



- **Freezer control: - 6°F to 8°F (-21°C to - 13°C)**
  When the setting is at a higher number, the freezer compartment becomes colder. But the refrigerator compartment becomes warmer because less cold air flows into the refrigerator.



NOTE: Setting at higher number of the Freezer compartment, the temperature of freezer compartment becomes colder. But, the refrigerator compartment becomes warmer because less cold air flows into the refrigerator compartment.

ADJUSTING CONTROL SETTINGS

Give the refrigerator time to cool down completely before adding food. It is best to wait 24 hours before you put food into the refrigerator. The mid-settings indicated in the previous section should be correct for normal household refrigerator usage. The controls are set correctly when milk or juice is as cold as you like and when ice cream is firm.

The refrigerator control functions as the sensor the entire appliance (refrigerator and freezer sections.) The higher the number setting, the longer the compressor will run to keep the temperature colder. The freezer control adjusts the cold air flow from the freezer to the refrigerator. Setting the freezer control to a lower temperature keeps more cold air in the Freezer compartment to make it colder.

If you need to adjust temperatures in the refrigerator or freezer, start by adjusting the refrigerator first. Wait 24 hours after the refrigerator adjustment to check the freezer temperature. If it is too warm or too cold, then adjust the freezer control as well.

Use the settings listed in the chart below as a guide. **Always remember to wait at least 24 hours between adjustments.**

CONDITION/REASON:	RECOMMENDED ADJUSTMENT:
REFRIGERATOR section too warm • Door opened often • Large amount of food added • Room temperature very warm	**Turn REFRIGERATOR control to next higher number, wait 24 hours, then re-check**
FREEZER section too warm/ ice not made fast enough • Door opened often • Large amount of food added • Very cold room temperature (Can't cycle often enough) • Heavy ice usage	**Turn FREEZER control to next higher number, wait 24 hours, then re-check**
• Air vents blocked by items	**Move items out of airstream**
REFRIGERATOR section too cold • Controls not set correctly for your conditions	**Turn REFRIGERATOR control to next lower number, wait 24 hours, then re-check**
FREEZER section too cold • Controls not set correctly for your conditions	**Turn FREEZER control to next lower number, wait 24 hours, then re-check**

FOOD STORAGE GUIDE

Storing Fresh Food

Wrap or store food in the refrigerator in airtight and moisture-proof material unless otherwise noted. This prevents food odor and taste transfer throughout the refrigerator. For dated products, check code date to ensure freshness.

Butter or margarine

Keep opened butter in a covered dish or closed compartment. When storing an extra supply, wrap in freezer packaging and freeze.

Cheese

Store in the original wrapping until you are ready to use it. Once opened, rewrap tightly in plastic wrap or aluminum foil.

Milk

Wipe milk cartons. For best storage, place milk on interior shelf, not on door shelf.

Eggs

Store in original carton on interior shelf, not on door shelf.

Fruit

Wash, let dry, and store in refrigerator in plastic bags or crisper. Do not wash or hull berries until they are ready to use. Sort and keep berries in original container in a crisper, or store in a loosely closed paper bag on a refrigerator shelf.

Leafy vegetables

Remove store wrapping and trim or tear off bruised and discolored areas. Wash in cold water and drain. Place in plastic bag or plastic container and store in crisper.

Vegetables with skins (carrots, peppers)

Place in plastic bags or plastic container and store in crisper.

Fish

Use fresh fish and shellfish the same day purchased.

Meat

Store most meat in original wrapping as long as it is airtight and moisture-proof. Rewrap if necessary. See the following chart for storage times. When storing meat longer than the times given, freeze the meat.

Chicken ..... 1-2 days
Ground beef ..... 1-2 days
Organ meats (liver, heart, etc.) ..... 1-2 days
Cold cuts ..... 3-5 days
Steaks/roasts ..... 3-5 days
Cured meats .....7-10 days

Leftovers

Cover leftovers with plastic wrap or aluminum foil. Plastic Containers with tight lids can also be used.

STORING FROZEN FOOD

NOTE: For further information about preparing food for freezing or food storage times, check a freezer guide or reliable cookbook.

Packaging

Successful freezing depends on the correct packaging. When you close and seal the package, it must not allow air or moisture in or out. If you do, you could have food odor and taste transfer throughout the refrigerator, and also dry out frozen food.

Packaging recommendations:

- Rigid plastic containers with tight-fitting lids
- Straight-sided canning/freezing jars
- Heavy-duty aluminum foil
- Plastic-coated paper
- Non-permeable plastic wraps
- Specified freezer-grade self-sealing plastic bags

Follow package or container instructions for proper freezing methods.

Do not use:

- Bread wrappers
- Non-polyethylene plastic containers
- Containers without tight lids
- Wax paper or wax-coated freezer wrap
- Thin, semi-permeable wrap

Freezing

IMPORTANT: Do not store bottles in the freezer compartment - they may break when frozen, causing damage.

Your freezer will not quick-freeze any large quantity of food. Do not put more unfrozen food into the freezer than will freeze within 24 hours (no more than 2 to 3 lbs of food per cubic foot [907-1350 g per liter] of freezer space). Leave enough space in the freezer for air to circulate around packages. Be careful to leave enough room at the front so the door can close tightly.

Storage times will vary according to the quality and type of food, the type of packaging or wrap used (airtight and moisture-proof) and the storage temperature. Ice crystals inside a sealed package are normal. This simply means that moisture in the food and air inside the package have condensed, creating ice crystals.

NOTE: Allow hot foods to cool at room temperature for 30 minutes, then package and freeze. Cooling hot foods before freezing saves energy.

NOTE: Do not store food near the sensor; it may cause the sensor to malfunction.

⚠ WARNING

Suffocation Hazard

When using dry ice, provide adequate ventilation. Dry ice is frozen carbon dioxide **(CO_2)**. When it vaporizes, it can displace oxygen, causing dizziness, light-headedness, unconsciousness and death by suffocation. Open a window and do not breathe the vapors.

REFRIGERATOR SHELVES

The shelves in your refrigerator are adjustable to meet your individual storage needs. This units are all glass shelves.

Storing similar food items together in your refrigerator and adjusting the shelves to fit different heights of items will make finding the exact item you want easier; it will also reduce the amount of time the refrigerator door is open, saving energy.

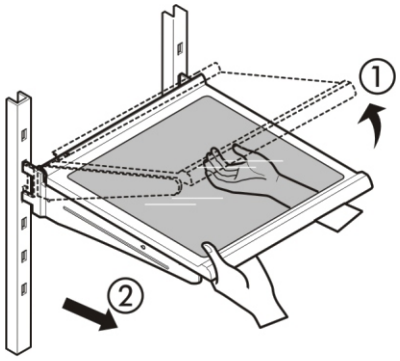
IMPORTANT: Do not clean glass shelves with warm water when they are cold. Shelves may break if exposed to sudden temperature changes or impact, such as bumping. For your protection, glass shelves are made with tempered glass, which will shatter into small pebble-sized pieces.

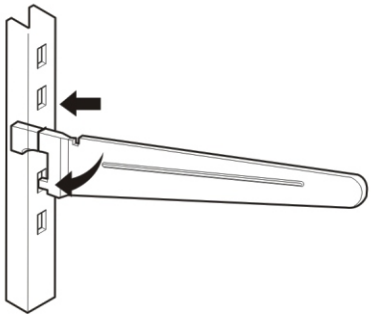
NOTE: Glass shelves are heavy. Use special care when removing them to avoid dropping them.

Adjustable Shelves

Remove shelves from the shipping position and replace shelves in the position you want.

- **To remove a shelf**—Tilt up the front of the shelf in the direction of (1) and lift it in the direction of (2). Pull the shelf out.
- **To replace a shelf**—Tilt the front of the shelf up and place the shelf hooks into metal slots at desired position. Then lower the front of the shelf so that the hooks drop into the slots.



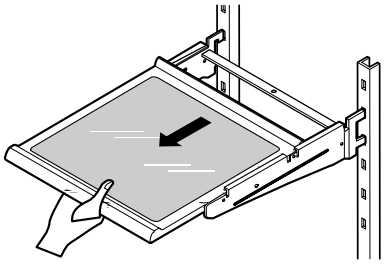


NOTE: Make sure that shelves are level from one side to the other. Failure to do so may result in the shelf falling or spilling food.

Slide Out Shelves (On Some Models)

You can slide some glass shelves in and out of your refrigerator as follows.

- **To slide the shelf out,** carefully pull front of shelf toward you.
- **To slide shelf in,** push shelf in until it stops.



To remove a sliding shelf from its metal frame:

1. Pull the shelf toward you until it stops.

2. Tilt the front of the shelf up and pull it past the stop.

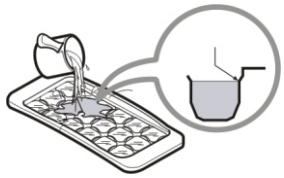
3. Lift up the shelf to remove.

Replace the shelf by reversing the above steps.

ICE TRAY (On Some Models)

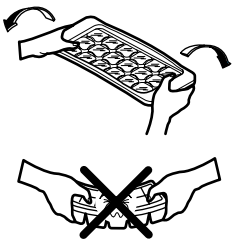
Icemaking

- If the tray is filled with water to the highest level, it will be difficult to remove ice cubes.
- For quick freeze, adjust the freezer dial to 3.



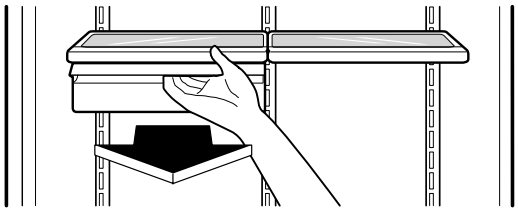
To remove ice cubes, twist the tray.

- Do not bend the ice tray. Doing so may result in damage to the tray.
- To remove ice cubes easily, pour water on the tray or soak it in water before removing ice Cubes.



SNACK CORNER (On Some Models)

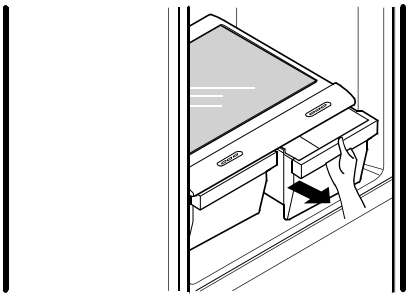
While holding the snack corner with one hand, pull it forward slightly. Lift slightly and pull it out.



CRISPER AND CRISPER COVER

To remove the crisper:

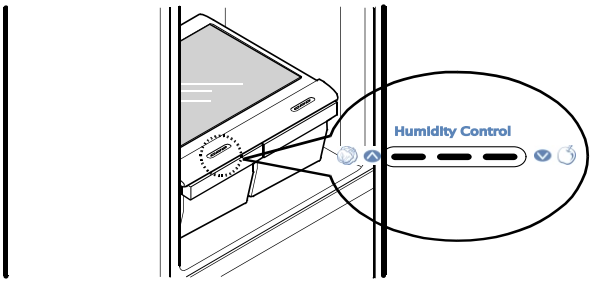
1. Slide crisper straight out to the stop.
2. Lift the front of the crisper, then pull it out to remove.
3. **Remove the crisper** by sliding it back in fully past the Drawer stop.



CRISPER HUMIDITY CONTROL

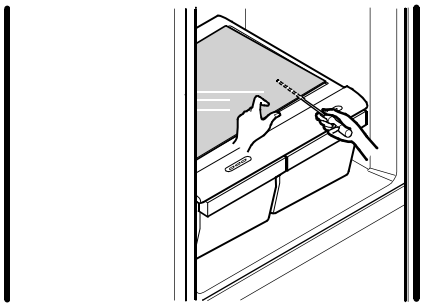
You can control the amount of humidity in the moisture-sealed crispers. Adjust the control to any setting between and .

- lets moist air out of the crisper for best storage of fruits.
- keeps moist air in the crisper for best storage of fresh, leafy vegetables.



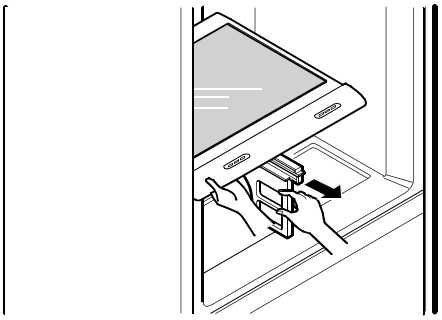
To remove the glass:

1. Lift up the glass after inserting a screwdriver under the crisper cover.
2. Pull up and out.



To remove the crisper cover:

1. Remove both crispers.
2. While holding the crisper cover support, pull the cover up and out.



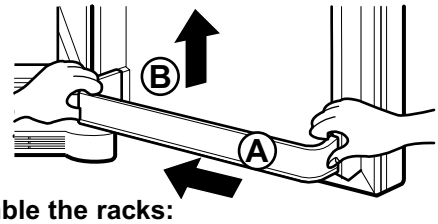
DOOR RACKS

The door racks may be removed for easier cleaning.

Snap-On Door Racks

To remove the racks:

1. Remove all items in the door racks.
2. Push the rack away from the inside wall of the door (A) and lift up the door rack (B).



To assemble the racks:

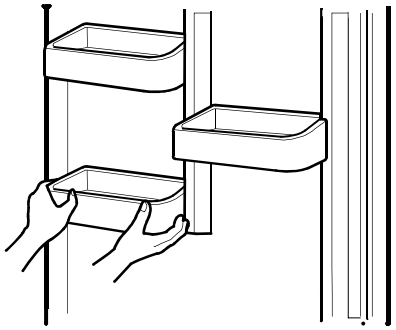
1. Hold either end of the door rack against the inside wall of the door.
2. Push down the rack end until it locks in place.

DOOR BIN

The door bins are removable for easy cleaning and adjusting.

1. To remove the bin, simply lift the bin up and pull straight out.

2. To replace the bin, slide it in above the desired support button and push down until it stops.

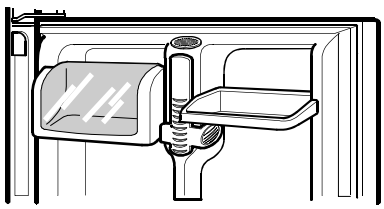


DAIRY CORNER (On Some Models)

The diary corner /can dispenser can be relocated to another position.

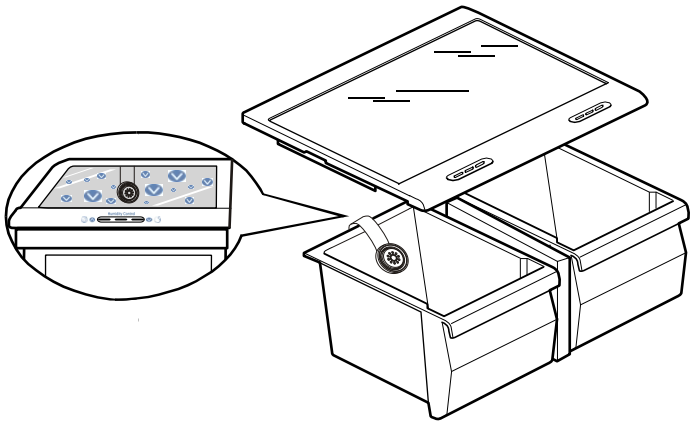
1. To remove the dairy corner/can dispenser
Simply lift it up and pull out.

2. To replace the bin, Slide it in above the desired support button and push down until it stops.



VITABOX (On Some Models)

Provides vitamins to fruits and vegetables, to conserver fresh for long time.



CARE AND CLEANING

⚠ WARNING

Explosion Hazard

Use non-flammable cleaner.

Failure to do so can result in death, explosion or fire.

Both the refrigerator and freezer sections defrost automatically. However, clean both sections about once a month to prevent odors. Wipe up spills immediately.

GENERAL CLEANING TIPS

- Unplug refrigerator or disconnect power.
- Remove all removable parts, such as shelves, crispers, etc.
- Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners.
- Hand wash, rinse and dry all surfaces thoroughly.
- Plug in refrigerator or reconnect power.

OUTSIDE

Waxing external painted metal surfaces helps provide rust protection. Do not wax plastic parts. Wax painted metal surfaces at least twice a year using appliance wax (or auto paste wax). Apply wax with a clean, soft cloth.

For products with a stainless steel exterior, use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners. Dry thoroughly with a soft cloth.

INSIDE WALLS (allow freezer to warm up so cloth won‘t stick)

To help remove odors, you can wash the inside of the refrigerator with a mixture of baking soda and warm water. Mix 2 tablespoons baking soda to 1 quart of water (26 g soda to 1 liter water.) Be sure the baking soda is completely dissolved so does it not scratch the surfaces of the refrigerator.

DOOR LINERS AND GASKETS

Do not use cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches or cleaners containing petroleum on plastic parts.

PLASTIC PARTS (covers and panels)

Do not use paper towels, window sprays, abrasive cleansers or flammable fluids. These can scratch or damage the material.

CONDENSER COILS

Remove base grille. (See the base grille section on page 10.)

Use a vacuum cleaner with an extended attachment to clean condenser coils.

Vacuum coils when dusty or dirty. Coils may need to be cleaned as often as every other month.

Replace base grille.

LIGHT BULB REPLACEMENT

⚠ WARNING

Electrical Shock Hazard

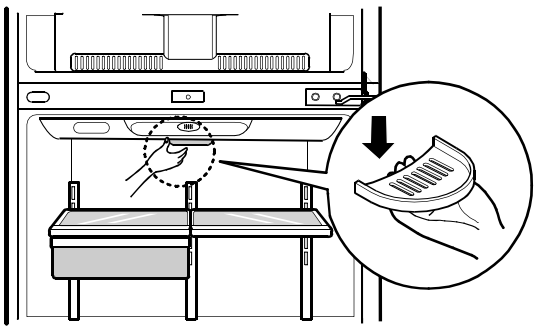
Before replacing a burned-out light bulb, either unplug the refrigerator or turn off power at the circuit breaker or fuse box.

NOTE: Moving the control to the OFF position does not remove power to the light circuit.

NOTE: Not all appliance bulbs will fit your refrigerator. Be sure to replace the bulb with one of the same size, shape and wattage.

To change the refrigerator light:

1. Unplug the power cord from the outlet.
2. Remove refrigerator shelves.
3. Release the hooks on both ends of the light shield and pull the shield down to remove it.
4. Turn the bulb counterclockwise and remove.
5. Replace a burned-out light bulb with a new bulb, turning it clockwise.
6. Replace the light shield pushing it up.
7. Replace the refrigerator shelves.
8. Plug the power cord to the oulet.



CARE AND CLEANING

POWER INTERRUPTIONS

If the electricity in your house goes off, call the power company and ask how long it will be off.

1. If the power will be out for 24 hours or less, keep both refrigerator doors closed to help foods stay cold and frozen.

2. If the power will be out for more than 24 hours:

a) Remove all frozen food and store it in a frozen food locker.

OR

b) Place 2 lbs (ca. 1kg) of dry ice in the freezer for every cubic foot (28 L) of freezer space. This will keep the food frozen for two to four days. While handling dry ice, wear gloves to protect your hands from frostbite.

OR

c) If neither a food locker nor dry ice is available, consume or perish food at once.

REMEMBER: In a power failure, a full freezer stays cold longer than a partially filled one. A freezer full of meat stays cold longer than a freezer full of baked goods. If you see that food contains ice crystals, it may be safely refrozen, although the quality and flavor may be affected. If the condition of the food is poor, or if you feel it is unsafe, dispose of it.

WHEN YOU GO ON VACATION

If you choose to leave the refrigerator on while you are away, follow these steps to prepare your refrigerator before you leave.

1. Use up any perishables and freeze other items.

2. Empty the ice bin.

If you choose to turn the refrigerator off before you leave, follow these steps.

1. Remove all food from the refrigerator.

2. Depending on your model, set the thermostat control (refrigerator control) to OFF. See the "Setting the Controls" section**.**

3. Clean refrigerator, wipe it and dry well.

4. Tape rubber or wood blocks to the tops of both doors to prop them open far enough for air to get in. This stops odor and mold from building up.

WHEN YOU MOVE

When you are moving your refrigerator to a new home, follow these steps to prepare it for the move.

1. Remove all food from the refrigerator and pack all frozen food in dry ice.

2. Depending on your model, turn the thermostat control (refrigerator control) to OFF. See the "Setting the Controls" section.

3. Unplug the refrigerator.

4. Empty water from the defrost pan.

5. Clean, wipe and dry thoroughly.

6. Take out all removable parts, wrap them well and tape them together so they don't shift and rattle during the move.

7. Depending on the model, raise the front of the refrigerator so it rolls more easily OR screw in the leveling legs all the way so they don't scrape the floor. See the "Door Closing" section.

8. Tape the doors shut and tape the power cord to the refrigerator cabinet.

When you get to your new home, put everything back and refer to the **"Installing Your Refrigerator"** Section for preparation instructions.

ABOUT THE AUTOMATIC ICEMAKER

On some models

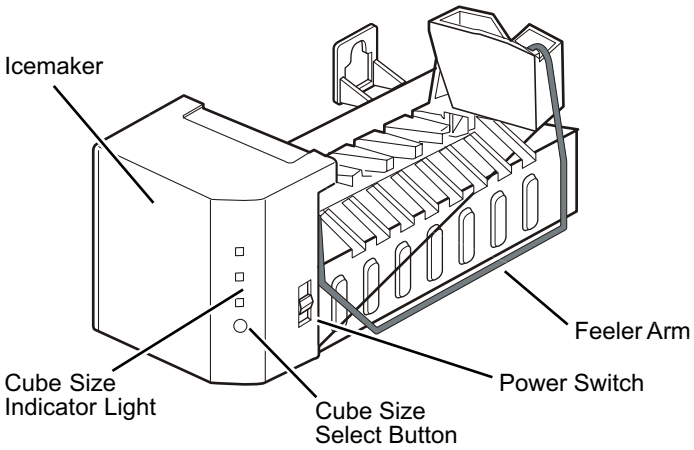
⚠ WARNING

Personal Injury Hazard

Avoid contact with the moving parts of the ejector mechanism, or with the heating element that releases the cubes. DO NOT place fingers or hands on the automatic icemaking mechanism while the refrigerator is plugged in.

OPERATION INSTRUCTIONS

A newly-installed refrigerator may take 12 to 24 hours to begin making ice.



The icemaker will produce eight cubes per cycle—approximately 100—130 cubes in a 24-hour period, depending on freezer compartment temperature, room temperature, number of door openings and other operating conditions.

If the refrigerator is used before the water connection is made to the icemaker, set the power switch to **O (off)**.

When the refrigerator has been connected to the water supply, set the power switch to **I (on)**.

The icemaker will fill with water when it cools to freezing. A newly-installed refrigerator may take 12 to 24 hours to begin making ice cubes.

Throw away the first few batches of ice to allow the water line to clear.

Be sure nothing interferes with the sweep of the feeler arm.

When the bin fills to the level of the feeler arm, the icemaker will stop producing ice.

It is normal for several cubes to be joined together.

If ice is not used frequently, old ice cubes will become cloudy, taste stale and shrink.

NOTE: As displayed by the cube size indicator lights, each push of the cube size button will cycle you through the various cube sizes from smallest to largest back to smallest.

WHEN YOU SHOULD SET THE ICEMAKER POWER SWITCH TO O (OFF)

- When the water supply will be shut off for several hours.
- When the ice storage bin is removed for more than a minute or two.
- When the refrigerator will not be used for several days.

NORMAL SOUNDS YOU MAY HEAR

- The icemaker water valve will buzz as the icemaker fills with water. If the power switch is in the **I (on)** position, it will buzz even if it has not yet been hooked up to water. To stop the buzzing, move the power switch to **O (off)**.

  NOTE: Keeping the power switch in the **I (on)** position before the water line is connected can damage the icemaker.

- You will hear the sound of cubes dropping into the bin and water running in the pipes as the icemaker refills.

PREPARING FOR VACATION

Set the icemaker power switch to **O (off)** and shut off the water supply to the refrigerator.

If the ambient temperature will drop below freezing, have a qualified servicer drain the water supply system (on some models) to prevent serious property damage due to flooding from ruptured water lines or connections.

CONNECTING THE WATER LINE

BEFORE YOU BEGIN

Unless it is performed by Sears service this water line installation is not warranted by the refrigerator or icemaker manufacturer.
Follow these instructions carefully to minimize the risk of expensive water damage.

Water hammer (water banging in the pipes) in house plumbing can cause damage to refrigerator parts and lead to water leakage or flooding. Call a qualified plumber to correct water hammer before installing the water supply line to the refrigerator.

To prevent burns and product damage, do not hook up the water line to the hot water line.

If you use your refrigerator before connecting the water line, make sure the icemaker power switch is in the **O (off)** position.

Do not install the icemaker tubing in areas where temperatures fall below freezing.

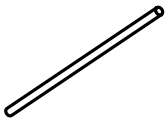
When using any electrical device (such as a power drill) during installation, be sure the device is double-insulated or grounded in a manner to prevent the hazard of electric shock, or is battery-powered.

All installations must be in accordance with local plumbing code requirements.

NOTE: Wear eye protection.

WHAT YOU WILL NEED

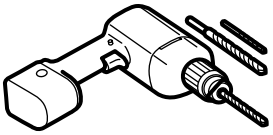
- **Copper Tubing**, 1/4" outer diameter to connect the refrigerator to the water supply. Be sure both ends of the tubing are cut square.



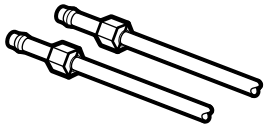
To determine how much tubing you need: measure
the distance from the water valve on the back of the refrigerator to the water supply pipe. Then add 8 feet (2.4 m). Be sure there is sufficient extra tubing (about 8 feet [2.4 m] coiled into 3 turns of about 10" [25 cm] diameter) to allow the refrigerator to move out from the wall after installation.

Be sure that the kit you select allows at least 8 feet (2.4 m) as described above.

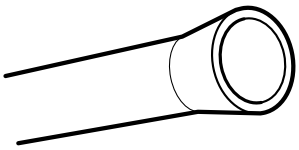
- **A cold water supply**. The water pressure must be between 20 and 120 p.s.i. (1.4-8.2 bar) on models without a water filter and between 40 and 120 p.s.i. (2.8-8.2 bar) on models with a water filter.
- **Power drill**.
- **1/2" or adjustable wrench**.
- **Straight- and Phillips-blade screwdriver**.



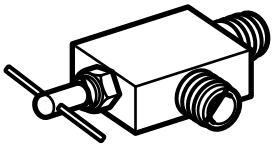
- **Two 1/4" outer diameter compression nuts and 2 ferrules (sleeves)** to connect the copper tubing to the shutoff valve and the refrigerator water valve.



If your existing copper water line has a flared fitting at the end, you will need an **adapter** (available at plumbing supply stores) to connect the water line to the refrigerator OR you can cut off the flared fitting with a tube cutter and then use a compression fitting.



- **Shutoff valve to connect to the cold water line**. The shutoff valve should have a water inlet with a minimum inside diameter of 5/32" at the point of connection to the COLD WATER LINE. Saddle-type shutoff valves are included in many water supply kits. Before purchasing, make sure a saddle-type valve complies with your local plumbing codes.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

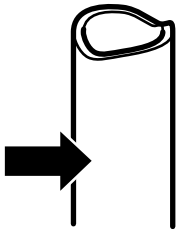
Install the shutoff valve on the nearest frequently used drinking water line.

1. SHUT OFF THE MAIN WATER SUPPLY

Turn on the nearest faucet to clear the line of water.

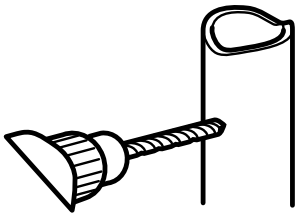
2. CHOOSE THE VALVE LOCATION

Choose a location for the valve that is easily accessible. It is best to connect into the side of a vertical water pipe. When it is necessary to connect into a horizontal water pipe, make the connection to the top or side, rather than at the bottom, to avoid drawing off any sediment from the water pipe.



3. DRILL THE HOLE FOR THE VALVE

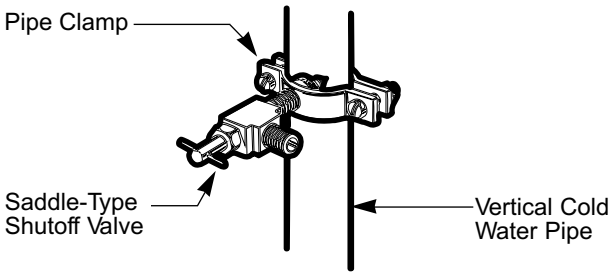
Drill a 1/4" hole in the water pipe (even if using a self-piercing valve) using a sharp bit. Remove any burrs resulting from drilling the hole in the pipe. Take care not to allow water to drain into the drill. Failure to drill a 1/4" hole may result in reduced ice production or smaller cubes.



INSTALLATION INSTRUCTIONS (CONTINUED)

4. FASTEN THE SHUTOFF VALVE

Fasten the shutoff valve to the cold water pipe with the pipe clamp.

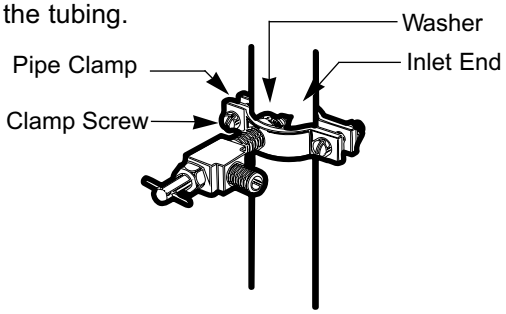


NOTE: Commonwealth of Massachusetts Plumbing Codes 248CMR shall be adhered to. Saddle valves are illegal and use is not permitted in Massachusetts. Consult with your licensed plumber.

5. TIGHTEN THE PIPE CLAMP

Tighten the clamp screws until the sealing washer begins to swell.

NOTE: Do not overtighten or you may crush the tubing.



6. ROUTE THE TUBING

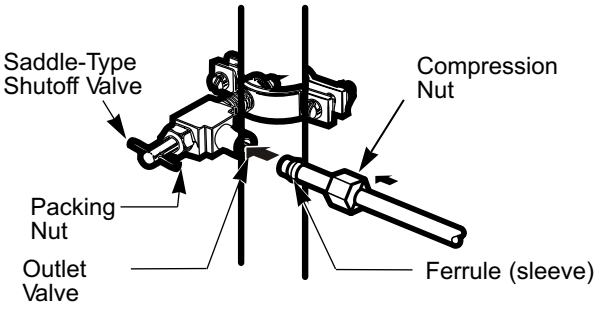
Route the tubing between the cold water line and the refrigerator.

Route the tubing through a hole drilled in the wall or floor (behind the refrigerator or adjacent base cabinet) as close to the wall as possible.

NOTE: Be sure there is sufficient extra tubing (about 8 feet [244 cm] coiled into 3 turns of about 10“ [25 cm] diameter) to allow the refrigerator to move out from the wall after installation.

7. CONNECT THE TUBING TO THE VALVE

Place the compression nut and ferrule (sleeve) for copper tubing onto the end of the tubing and connect it to the shutoff valve. Make sure the tubing is fully inserted into the valve. Tighten the compression nut securely.

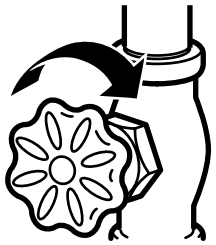


NOTE: Commonwealth of Massachusetts Plumbing Codes 248CMR shall be adhered to. Saddle valves are illegal and use is not permitted in Massachusetts. Consult with your licensed plumber.

8. FLUSH OUT THE TUBING

Turn the main water supply on and flush out the tubing until the water is clear.

Shut the water off at the water valve after about one quart (1 liter) of water has been flushed through the tubing.



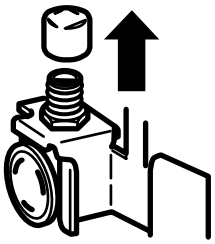
CONNECTING THE WATER LINE

9. CONNECT THE TUBING TO THE REFRIGERATOR

NOTES:

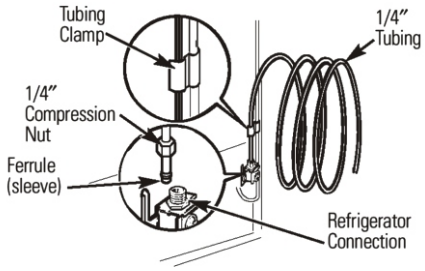
- Before making the connection to the refrigerator, be sure the refrigerator power cord is not plugged into the wall outlet.
- If your refrigerator does not have a water filter, we recommend installing one if your water supply has sand or particles that could clog the screen of the refrigerator's water valve. Install the filter in the water line near the refrigerator.

Remove the plastic flexible cap from the water valve (refrigerator connection).



Place the compression nut and ferrule (sleeve) onto the end of the tubing.

Insert the end of the tubing into the water valve connection as far as possible. While holding the tubing, tighten the fitting.



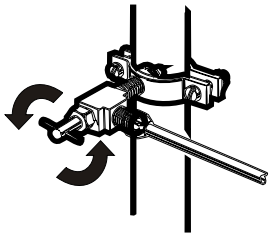
Fasten the tubing into the tubing Clamp attached to the back of the refrigerator.

First you loosen the screw fastening the clamp, next insert the tubing in the groove, last re-fasten the screw.

10. TURN THE WATER ON AT THE SHUTOFF VALVE

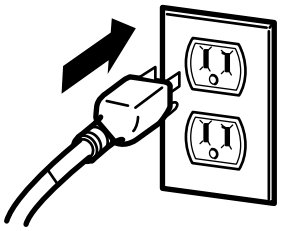
Tighten any connections that leak.

Reattach the compressor compartment access cover.



11. PLUG IN THE REFRIGERATOR

Arrange the coil of tubing so that it does not vibrate against the back of the refrigerator or against the wall. Push the refrigerator back to the wall.



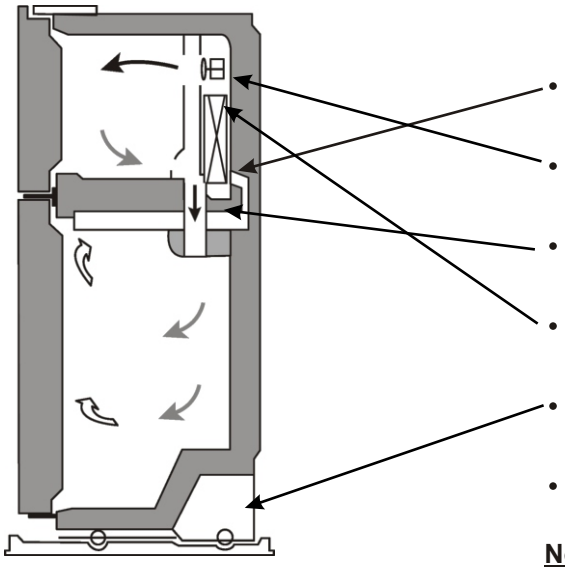
12. START THE ICEMAKER

Set the icemaker power switch to the **ON** position. The icemaker will not begin to operate until it reaches its operating temperature of 15°F (-9°C) or below. It will then begin operation automatically if the icemaker power switch is in the **I (on)** position.

TROUBLESHOOTING GUIDE

UNDERSTANDING SOUNDS YOU MAY HEAR

Your new refrigerator may make sounds that your old one didn't make. Because the sounds are new to you, you might be concerned about them. Most of the new sounds are normal. Hard surfaces, like the floor, walls and cabinets, can make the sounds seem louder than they actually are. The following describes the kinds of sounds and what may be making them.



- The defrost timer will click when the automatic defrost cycle begins and ends. The thermostat control (or refrigerator control, depending on the model) will also click when cycling on and off.
- Rattling noises may come from the flow of refrigerant, the water line or items stored on top of the refrigerator.
- Your refrigerator is designed to run more efficiently to keep your food items at the desired temperature. The high efficiency compressor may cause your new refrigerator to run longer than your old one, and you may hear a pulsating or high-pitched sound.
- Contraction and expansion of the inside walls may cause a popping noise.
- You may hear the evaporator fan motor circulating the air through the refrigerator and freezer compartments.
- Water dripping on the defrost heater during a defrost cycle may cause a sizzling sound.
- As each cycle ends, you may hear a gurgling sound due to the refrigerant flowing in your refrigerator.
- You may hear air being forced over the condenser by the condenser fan.
- You may hear water running into the drain pan during the defrost cycle.

Note: Due to refrigerator's low energy consumption design, the fans will remain off by the door switch activates the inner compartment light.

REFRIGERATOR DOES NOT OPERATE

Check if...	Then...
The power supply cord is unplugged.	Firmly plug the cord into a live outlet with proper voltage.
A household fuse has blown or circuit breaker tripped.	Replace the fuse or reset the circuit breaker.
The refrigerator control is set to the OFF position.	Refer to the Setting the Controls section .
Refrigerator is in the defrost cycle.	Wait about 30 minutes for defrost cycle to end.

VIBRATION OR RATTLING NOISE

Check if...	Then...
The refrigerator is not resting solidly on the floor.	Floor is weak or uneven or leveling legs need adjusting. See Installation section .

LIGHTS DO NOT WORK

Check if...	Then...
The power supply cord is unplugged.	Firmly plug the cord into a live outlet with proper voltage.
Light bulb is loose in the socket.	Turn the refrigerator control to the OFF position and unplug the refrigerator. Gently remove the bulb and reinsert. Then plug in refrigerator and reset the refrigerator control.
Light bulb has burned out.	Replace with an appliance bulb of the same wattage, size and shape available at your local hardware store. (See the Changing the Light Bulb(s) section .) Turn the temperature control to the OFF position and unplug the refrigerator prior to replacement.

TROUBLESHOOTING GUIDE

COMPRESSOR MOTOR SEEMS TO RUN TOO MUCH

Check if...	Then...
The refrigerator that was replaced was an older model.	Modern refrigerators with more storage space require more operating time.
The room temperature is hotter than normal.	The motor will run longer under warm conditions. At normal room temperatures, expect your motor to run about 40% to 80% of the time. Under warmer conditions, expect it to run even more often.
The door is opened often or a large amount of food has just been added.	Adding food and opening the door warms the refrigerator. It is normal for the refrigerator to run longer in order to cool the refrigerator back down. Adding a large amount of food warms the refrigerator. See the Food Storage Guide section In order to conserve energy, try to get everything you need out of the refrigerator at once, keep food organized so it is easy to find and close the door as soon as the food is removed.
The refrigerator was recently plugged in and the refrigerator control was set correctly.	The refrigerator will take up to 24 hours to cool completely.
The refrigerator control is not set correctly for the surrounding conditions.	See the Setting the Controls section
The doors are not closed completely.	Push the doors firmly shut. If they will not shut all the way, see “Doors will not close completely” below.
The condenser coils are dirty.	This prevents air transfer and makes the motor work harder. Clean the condenser coils. Refer to the Care and Cleaning section .

DOORS WILL NOT CLOSE COMPLETELY

Check if...	Then...
The refrigerator is not level.	See the Installation section to level refrigerator.
Food packages are blocking the door open.	Rearrange food containers to clear door and door shelves.
The ice bin, crisper cover, pans, shelves, door bins or baskets are out of position.	Push bins all the way in and put crisper cover, pans, shelves and baskets into their correct positions. See the Using Your Refrigerator section
The gaskets are sticking.	Clean gaskets and the surface that they touch. Rub a thin coat of paraffin wax on the gaskets after cleaning.
The refrigerator wobbles or seems unstable.	Level the refrigerator. Refer to the Door Closing and Alignment section
The doors were removed during product installation and not properly replaced.	Remove and replace the doors according to the Removing, Reversing (optional) and Replacing Refrigerator Doors section , or call a qualified service technician.

FROST OR ICE CRYSTALS ON FROZEN FOOD

Check if...	Then...
The door is not closing properly.	See “Doors will not close completely” above.
The door is opened often.	When the door is opened, warm, humid air is allowed in the freezer resulting in frost.

TROUBLESHOOTING GUIDE

ICE HAS OFF-TASTE OR ODOR

Check if...	Then...
The icemaker was recently installed.	Discard first few batches of ice to avoid discolored or off-flavored ice.
The ice has been stored for too long.	Throw away old ice and make new supply.
The food has not been wrapped tightly in either compartment.	Rewrap foods since odors may migrate to the ice if food is not wrapped properly.
The water supply contains minerals such as sulfur.	A filter may need to be installed to eliminate taste and odor problems.
The interior of refrigerator needs cleaning.	See Care and Cleaning section .
Ice storage bin needs cleaning.	Empty and wash bin. Discard old cubes.

THERE IS WATER IN THE DEFROST DRAIN PAN

Check if...	Then...
The refrigerator is defrosting.	The water will evaporate. It is normal for water to drip into the defrost pan.
It is more humid than normal.	Expect that the water in the defrost pan will take longer to evaporate. This is normal when it is hot or humid.

THE REFRIGERATOR SEEMS TO MAKE TOO MUCH NOISE

Check if...	Then...
The sounds may be normal for your refrigerator.	Refer to the Understanding Sounds You May Hear section

THE ICEMAKER IS NOT PRODUCING ICE OR ICE CUBES ARE FREEZING TOO SLOWLY

Check if...	Then...
The freezer temperature is cold enough to produce ice.	Wait 24 hours after hook-up for ice production. See the Setting the Controls section .
Door left open.	Check to see if something is holding door open.

CUBES PRODUCED BY ICEMAKER ARE TOO SMALL

Check if...	Then...
Smaller cube size level is selected.	Select larger cube size using cube size selector.
Water shutoff valve connecting refrigerator to water line may be clogged.	Call a plumber to clear the valve.

THE DOORS ARE DIFFICULT TO OPEN

Check if...	Then...
The gaskets are dirty or sticky.	Clean gaskets and the surfaces that they touch. Rub a thin coat of paraffin wax on the gaskets following cleaning.
The door is reopened within a short time after having been opened.	When you open the door, warmer air enters the refrigerator. As the warm air cools, it can create a vacuum. If the door is hard to open, wait 5 minutes to allow the air pressure to equalize, then see if it opens more easily.

TROUBLESHOOTING GUIDE

AUTOMATIC ICEMAKER DOES NOT WORK

Check if...	Then...
Icemaker power switch in the **O (off)** position.	Move the switch to the **I (on)** position.
Water supply turned off or not connected.	See the Connecting the Water Line section .
Freezer compartment too warm.	Wait 24 hours for the freezer to reach its ideal temperature.
Piled up cubes in the storage bin cause the icemaker to shut off.	Level cubes by hand.

TEMPERATURE IS TOO WARM OR THERE IS INTERIOR MOISTURE BUILDUP

Check if...	Then...
The air vents are blocked. Cold air circulates from the freezer to the fresh food section and back again through air vents in the wall dividing the two sections.	Locate air vents by using your hand to sense airflow and move all packages that block vents and restrict airflow. Refer To Ensuring Proper Air Circulation for the location of air vents.
The doors are opened often.	When the door is opened, warm humid air is allowed into the refrigerator. The more the door is opened, the faster the humidity builds up, and the more warm air the refrigerator must cool. In order to keep the refrigerator cool, try to get everything you need out of the refrigerator at once, keep food organized so it is easy to find and close the door as soon as the food is removed.
The control is not set correctly for the surrounding conditions.	Refer to the Setting the Controls section . Wait 24 hours for temperatures to stabilize or even out. If the temperature is too cold or too warm, move the dial one number at a time.
A large amount of food has just been added to the refrigerator or freezer.	Adding food warms the refrigerator. It can take a few hours for the refrigerator to return to normal temperature.
The food is not packaged correctly.	Wrap food tightly and wipe off damp containers prior to storing in the refrigerator to avoid moisture accumulation. If necessary, repackage food according to the guidelines in the Food Storage Guide section .
The doors are not closing completely.	See “Doors will not close completely”.
The weather is humid.	In humid weather, air carries moisture into refrigerator when doors are opened.
A self-defrost cycle was completed.	It is normal for droplets to form on the back wall after the refrigerator self-defrosts.

TOP FREEZER REFRIGERATOR

User's Guide

Please read this guide thoroughly before operating and keep it handy for reference at all times.

RÉFRIGÉRATEUR SUPÉRIEUR DE CONGÉLATEUR

Guide d'Utilisation et d'Entretien

Veuillez lire ce manuel en entier avant de mettre en marche l'unité et conservez-le à portée de la main pour le consulter à tout moment.

REFRIGERADOR CON CONGELADOR SUPERIOR

Guía para el Uso y Cuidado

Lea detenidamente estas instrucciones antes de usar el refrigerador y guárdelas como referencia para el futuro.

Models / Modèles / Modelos

LTN1931#**
GM-R669STC

Printed in Mexico

P/No.3828JL8014E

TABLE DES MATIÈRES

Version française **58**

Instructions de sécurité 59-60

Exigences de mise a la terre 60

Pièces et caractéristiques 61 á 62

Installation du réfrigérateur 63 á 66

- Déballage du réfrigérateur 63
- Installation 63
- Orille inférieure 63
- Oter, changer(optionnel) et remplacer les portes du refrigerateur. 64-65
- Fermeture de porte et alignement 66

Utilisation du réfrigérateur 67 á 72

- Circulation d'air appropriée 67
- Réglage des contrôles 67 á 68
- Guide d'entreposage des aliments 68
- Entreposage d'aliments surgelés 69
- Clayettes 70
- Plateau à viande 71
- Contrôle d'humidité du bac à légumes 71
- Bac à légumes et couvercle 71
- Support de porte 72
- Bac de porte 72
- Clayette du congélateur 72
- Vitabox 72

Entretien et nettoyage 73, 74

- Conseils pour le nettoyage 73
- Extérieur 73
- Parois intérieures 73
- Pièces en plastique 73
- Serpentins réfrigérant 73
- Remplacement de l'ampoule 73
- Panne de courant 74
- Pendant les vacances et déménagement 74

Concernant la machine à glaçons 75

Connexion de la canalisation d'eau 76 á 78

Guide de dépannage 79 á 82

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

MESSAGES DE SÉCURITÉ

Ce guide comprend plusieurs messages de sécurité importants. Toujours lire et observer les messages de sécurité.
Ceci est le symbole d'alerte. Il indique un message de sécurité concernant les risques relatifs aux dommages au produit, à des blessures ou à la mort.

Tous les messages de sécurité sont dotés de ce symbole et d'un mot (DANGER, AVERTISSEMENT ou ATTENTION).
Ces mots veulent dire

⚠ DANGER **Risque de blessures sérieuses ou de mort si les instructions ne sont pas suivies.**

⚠ AVERTISSEMENT **Risque de blessures sérieuses ou de mort si les instructions ne sont pas suivies.**

⚠ ATTENTION **Indique un risque imminent lequel, s'il n'est pas évité, peut causer des dommages au produit ou des blessures mineures.**

Tous les messages de sécurité identifient le risque, la façon de réduire les risques de blessures ainsi que ce qui peut se produire si les instructions ne sont pas suivies.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure au moment d'utiliser ce produit, il faut suivre les précautions de base, incluant ce qui suit:

- NE JAMAIS débrancher le réfrigérateur en tirantsur le cordon d'alimentation. Toujours saisir fermement la fiche et tirer de la prise.
- Réparer ou remplacer immédiatement tout cordon électrique endommagé. Ne pas utiliser un cordon craquelé ou endommagé
- Au moment de déplacer le réfrigérateur du mur, faire attention pour ne pas endommager le cordon d'alimentation. NE PAS ranger ni utiliser de l'essence ou autres vapeurs ou liquides inflammables à proximité de l'appareil.
- NE PAS laisser les enfants grimper, se suspendre ou autre sur les portes ou les clayettes du réfrigérateur. Ils peuvent endommager l'appareil et se blesser.
- Éloigner les doigts des zones de pincement: le dégagement entre les portes et entre les portes et le boîtier est mince. Faire attention en fermant les portes si des enfants sont à proximité
- Débrancher le réfrigérateur avant le nettoyage ou toute réparation. REMARQUE: Nous recommandons que tout service soit effectué par un technicien qualifié
- Avant de remplacer une ampoule grillée, débrancher le réfrigérateur ou fermer l'alimentation au coupe-circuit ou au fusible afin d'éviter tout contact avec un fil sous tension. (Une ampoule grillée peut se briser au moment du remplacement.) REMARQUE: Le réglage des contrôles en position OFF ne coupe pas l'alimentation.
- Pour la sécurité, cet appareil doit être mis à la terre de façon adéquate. Faire vérifier la prise murale et le circuit par un électricien qualifié afin de s'assurer que la prise est adéquatement mise à la terre.
- Ne gardez pas les bouteilles dans le congélateur, elles peuvent éclater par la dilatation des liquides et peuvent causer des dommages.
- Lire toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
- Utiliser cet appareil seulement pour l'usage auquel il est destiné, tel qu'il est décrit dans le guide d'utilisation et d'entretien
- Ce réfrigérateur doit être installé conformément aux instructions pour l'installateur qui sont apposées à l'avant du réfrigérateur.
- Une fois l'appareil en marche, ne pas toucher aux surfaces froides dans le compartiment congélateur avec des mains humides ou mouillées. La peau peut adhérer aux surfaces très froides.
- Pour les réfrigérateurs dotés de machine à glaçons automatique, éviter tout contact avec les pièces mobiles du mécanisme de distribution ou avec les éléments chauffants. NE PAS placer les doigts ou les mains sur le mécanisme de fabrication de glaçons lorsque le réfrigérateur est branché
- NE PAS recongeler des aliments surgelés qui ont été décongelés. Le bulletin 69 du Service d'agriculture, résidence et jardins des Etats-Unis indique:

"...L'on peut recongeler des aliments surgelés qui ont dégelé s'ils contiennent encore des cristaux de glace ou encore très froids (en dessous de 40 °F (4 °C)).

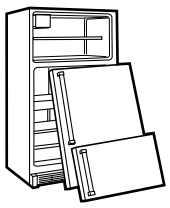
"...Les viandes hachées, volaille ou poisson décongelés qui ont une odeur ou une certaine couleur ne doivent pas être recongelés. La crème glacée décongelée doit être jetée. Si l'odeur ou la couleur de tout aliment laisse à désirer, jeter l'aliment.

"...Une décongélation partielle et une recongélation peuvent réduire la qualité des aliments, particulièrement les fruits, les légumes et les aliments préparés. La qualité de la viande rouge est moins affectée que celle d'autres aliments. Utiliser les aliments recongelés dès que possible afin d'en conserver la qualité.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

⚠ DANGER: RISQUE D'EMPRISONNEMENT

Les problèmes d'emprisonnement et de suffocation chez les enfants ne sont pas nouveaux. Les réfrigérateurs remisés ou jetés sont dangereux, même s'ils sont remisés quelques jours. Si l'on se débarrasse d'un vieux réfrigérateur, suivre les instructions suivantes.



AVANT DE JETER UN VIEUX RÉFRIGÉRATEUR OU CONGÉLATEUR

- Enlever toutes les portes
- Laisser les clayettes en place afin que les enfants ne puissent grimper à l'intérieur.

ÉLIMINATION DES CFC

Le vieux réfrigérateur est doté d'un système de refroidissement qui utilise des CFC (chlorofluorocarbure). Les CFC sont nocifs pour la couche d'ozone.

Si l'on met un vieux réfrigérateur aux rebuts, s'assurer que le réfrigérant CFC est retiré de façon appropriée par un technicien qualifié. Si l'on rejette ce réfrigérant CFC cela peut être sujet à des amandes et un emprisonnement conformément aux lois environnementales.

EXIGENCES DE MISE À LA TERRE

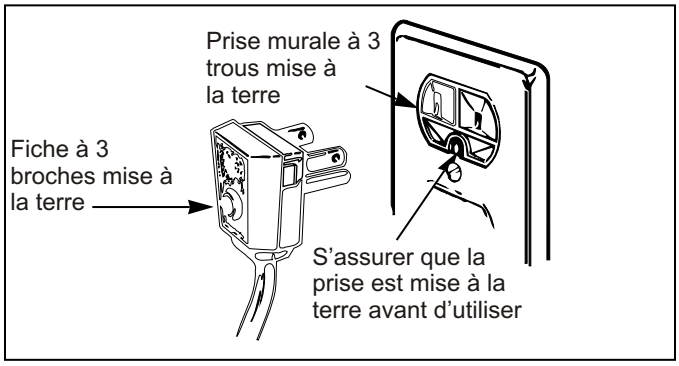
IMPORTANT Lire attentivement.

POUR BRANCHER L'ÉLECTRICITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique

POUR LA SÉCURITÉ PERSONNELLE cet appareil doit être mis à la terre adéquatement. Faire vérifier la prise murale et le circuit par un électricien qualifié afin de s'assurer que la prise est mise à la terre.


Prise murale à 3 trous mise à la terre
Fiche à 3 broches mise à la terre
S'assurer que la prise est mise à la terre avant d'utiliser

MÉTHODE RECOMMANDÉE POUR MISE À LA TERRE

Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique mise à la terre individuelle, cotée 115 volts, 60Hz, c.a. seulement et avec fusible à 15 ou 20 amp. Ceci offre le meilleur rendement et empêche la surcharge des circuits, qui pourrait causer un risque d'incendie des fils surchauffés. Il est recommandé qu'un circuit séparé ne serve que pour cet appareil. Utiliser une prise qui n'est pas mise hors ou en circuit par un interrupteur. Ne pas utiliser de rallonge.

S'il y a une prise à deux trous, il incombe au propriétaire de faire remplacer la prise désuète par une prise à trois trous mise à la terre.

Ne pas, en aucun cas, couper ni enlever la troisième broche du cordon d'alimentation

REMARQUE: Avant d'effectuer tout type d'installation, de nettoyage ou de remplacement d'ampoule, régler le contrôle (thermostat, réfrigérateur ou congélateur, selon le modèle) en position OFF, puis de débrancher l'appareil de la prise. Lorsque terminé, rebrancher le réfrigérateur sur la source électrique et régler le contrôle (thermostat, réfrigérateur ou congélateur, selon le modèle) à la position désirée.

UTILISATION DE RALLONGES

À cause de certaines conditions de risques potentiels, nous ne recommandons pas l'utilisation de rallonges. Toutefois, si l'on doit utiliser une rallonge, il est absolument nécessaire qu'elle soit listée UL (aux É.-U.) ou ACNOR (Canada), qu'elle soit de type rallonge pour électroménagers à 3 broches mise à la terre et que la cote du cordon soit de 15 ampères minimum et 120 volts.

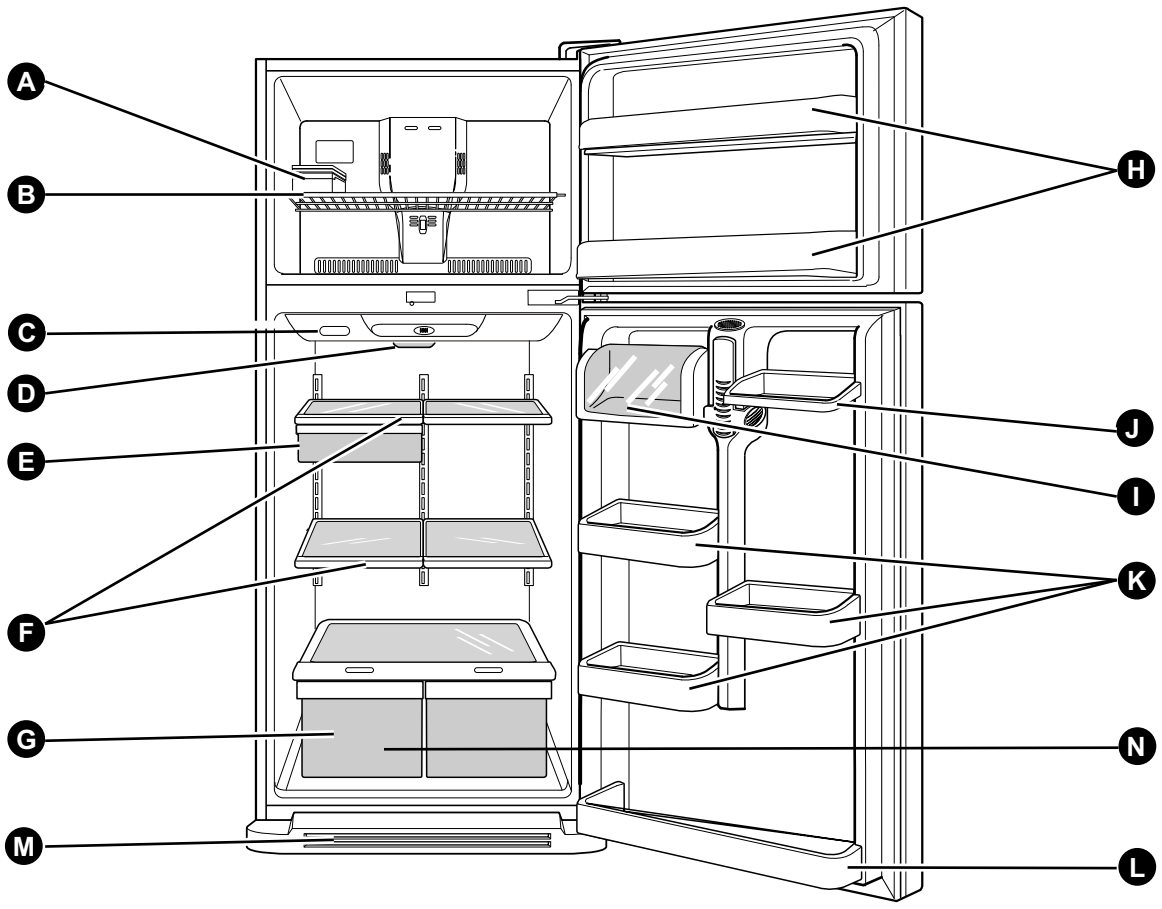
L'utilisation d'une rallonge augmente le dégagement nécessaire pour l'arrière du réfrigérateur.

⚠ AVERTISSEMENT

REMPLACEMENT COURANT DE CÂBLE

Si la corde d'alimentation est endommagée, celle-ci doit être remplacée par le fabricant, par notre centre sur la montre ou le personnel décrit par LG pour éviter un certain risque

PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES



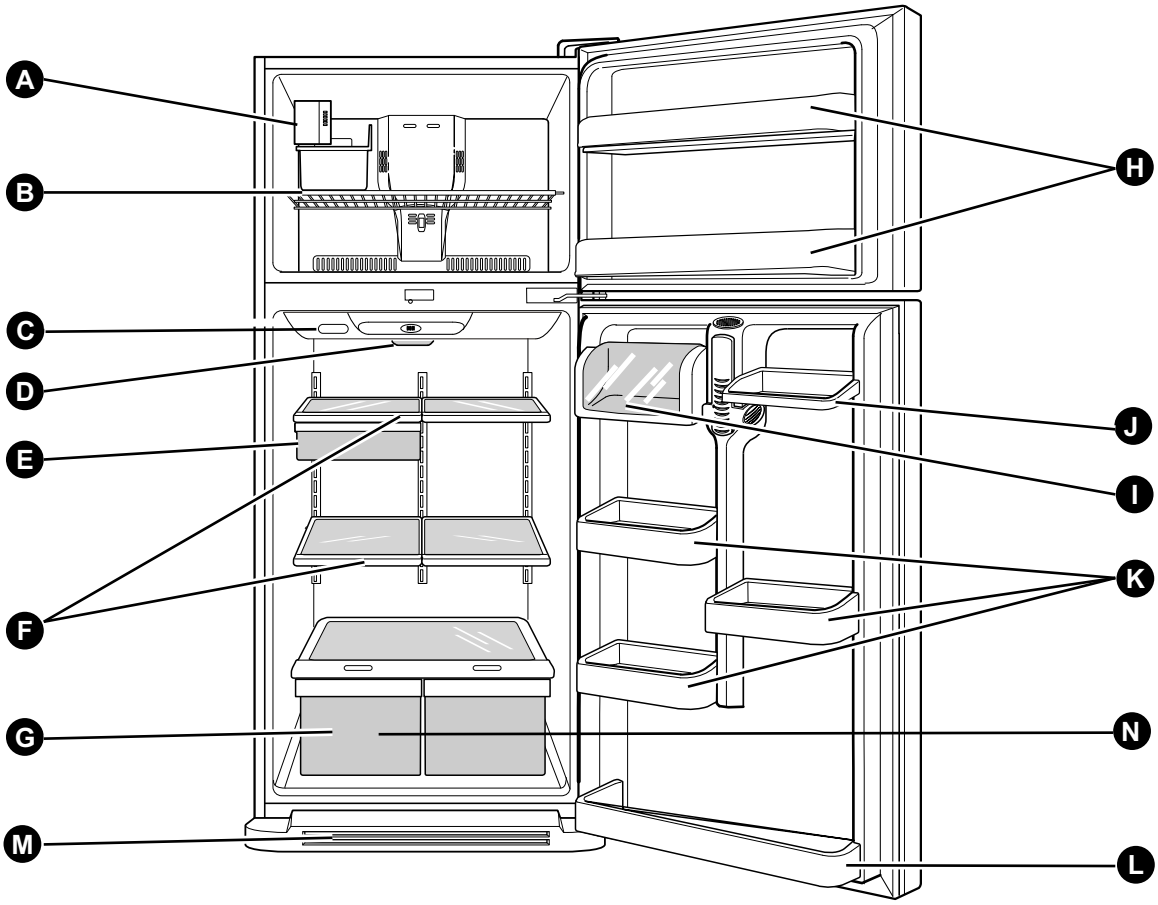
Utiliser cette section afin de se familiariser avec les pièces et les caractéristiques. Les références de pages sont données.

REMARQUE: Ce guide couvre plusieurs modèles. Le réfrigérateur acheté peut, tout ou en partie, avoir les articles donnés ci-dessous. L'emplacement des caractéristiques illustré peut ne pas correspondre au modèle.

- **A** Boite á glacons
- **B** Clayette du congélateur
- **C** Contrôle capteur numérique
- **D** Éclairage du réfrigérateur
- **E** Plateau á viande*
- **F** Clayettes
- **G** Bac á légumes
- **H** Support de porte de congélateur
- **I** Coin des produits
- **J** Dévidor á cannettes
- **K** Bac de porte réglable
- **L** Support de porte du réfrigérateur
- **M** Grille inférieure
- **N** Vitabox (à L'intérieur)*

* Certains Modéles

PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES



Utiliser cette section afin de se familiariser avec les pièces et les caractéristiques. Les références de pages sont données.

REMARQUE: Ce guide couvre plusieurs modèles. Le réfrigérateur acheté peut, tout ou en partie, avoir les articles donnés ci-dessous. L'emplacement des caractéristiques illustré peut ne pas correspondre au modèle.

- **A** Machine à glaçons
- **B** Clayette du congélateur
- **C** Contrôle capteur numérique
- **D** Éclairage du réfrigérateur
- **E** Plateau á viande*
- **F** Clayettes
- **G** Bac á légumes
- **H** Support de porte de congélateur
- **I** Coin des produits
- **J** Dévidor á cannettes
- **K** Bac de porte réglable
- **L** Support de porte du réfrigérateur
- **M** Grille inférieure
- **N** Vitabox (à L'intérieur)*

* Certains Modéles

INSTALLATION DU RÉFRIGÉRATEUR

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de poids excessif

Il doit y avoir deux personnes ou plus pour déplacer et installer le réfrigérateur.

Dans le cas contraire, il peut y avoir des blessures graves.

DÉBALLAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

Retirer le ruban et toute étiquette temporaire du réfrigérateur avant d'utiliser. Ne pas enlever les étiquettes d'avertissement, celle des numéros de modèle et de série ou la fiche technique apposées au dos du réfrigérateur.

Pour enlever tout résidu de ruban ou de colle, frotter la zone avec le pouce. Il est également possible d'enlever le ruban et la colle à l'aide d'une petite quantité de détergent liquide pour la vaisselle et en frottant avec les doigts. Essuyer avec de l'eau tiède et assécher.

Ne pas utiliser d'instruments affûtés, d'alcool à friction, de liquides inflammables ou de produits nettoyants abrasifs pour enlever le ruban et la colle. Ces produits peuvent endommager la surface du réfrigérateur. Pour plus de détails, voir la rubrique Instructions de sécurité importantes.

Les clayettes du réfrigérateur sont installées en position d'expédition.

Réinstaller les clayettes selon les besoins de rangement.

Au moment de déplacer le réfrigérateur

Le réfrigérateur est lourd. Au moment de le déplacer pour le nettoyage ou le service, s'assurer de protéger le plancher. Toujours tirer l'appareil droit. Ne pas le basculer cela peut endommager le plancher.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'explosion

Éloigner les matériaux et vapeurs inflammables, comme de l'essence, du réfrigérateur.

Dans le cas contraire, cela peut causer une explosion, un incendie ou la mort.

INSTALLATION

1. Éviter de placer l'appareil à proximité des sources de chaleur, des rayons directs du soleil ou de l'humidité.

2. Pour éviter les vibrations, l'appareil doit être de niveau. Au besoin, régler les vis niveleuses afin de compenser un plancher inégal. Le devant doit être légèrement plus élevé que l'arrière pour aider à la fermeture des portes. Les vis niveleuses peuvent être facilement tournées en inclinant le boîtier légèrement. Tourner dans le sens horaire ( ) pour soulever et dans le sensc ontre horaire ( ) pour abaisser.

3. Installer l'appareil dans un endroit où la température se situe entre 55 °F (13°C) et 110 °F (43 °C). Si la température autour de l'appareil est plus basse ou plus élevée, le refroidissement peut être réduit.

ENSUITE

1. Nettoyer le réfrigérateur entièrement et essuyer toute poussière accumulée pendant le transport.

2. Installer les accessoires comme les bacs à glaçons, les tiroirs, les clayettes, etc. aux endroits appropriés. Ils sont emballés ensemble pour éviter tout dommage pendant le transport.

3. Laisser le réfrigérateur fonctionner de 2 à 3 heures avant d'y placer des aliments. Vérifier le débit d'air froid dans le compartiment congélateur pour en assurer un bon refroidissement. Le réfrigérateur peut maintenant être utilisé.

ATTENTION:

- Faire attention aux charnières, à la grille inférieure, etc. Il y a risque de blessures.
- Ne pas mettre les mains ou des objets métalliques dans les évents, la grille inférieure ou le bas du réfrigérateur. Cela peut causer des blessures ou un choc électrique.

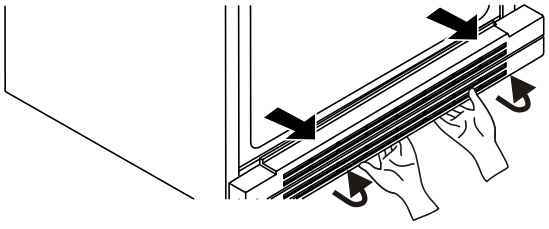
GRILLE INFÉRIEURE

Pour enlever la grille inférieure

1. Ouvrir la porte du réfrigérateur.
2. Saisir la grille par les deux mains.
3. Tirer la grille droit devant.

Pour replacer la grille inférieure

1. Ouvrir la porte du réfrigérateur
2. Placer les pinces dans les ouvertures du panneau en métal.
3. Pousser la grille vers le réfrigérateur jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en place.



INSTALLATION DU RÉFRIGÉRATEUR

OTER, CHANGER (OPTIONNEL) ET REMPLACER LES PORTES DU REFRIGERATEUR

OUTILS NECESSAIRES: Clé à tête hexagonale 1/4”, Tournevis Phillips No. 2, Tournevis tête plane, clé extrême-ouverte , 1/4” couteau-spatule plane 2-pouces.

IMPORTANT: Avant de commencer, éteignez et déconnectez le réfrigérateur. Sortez les aliments ainsi que toute autre partie mobile et les réservoirs des portes.

COMMENT CHANGER LA DIRECTION D'OUVERTURE DE LA PORTE

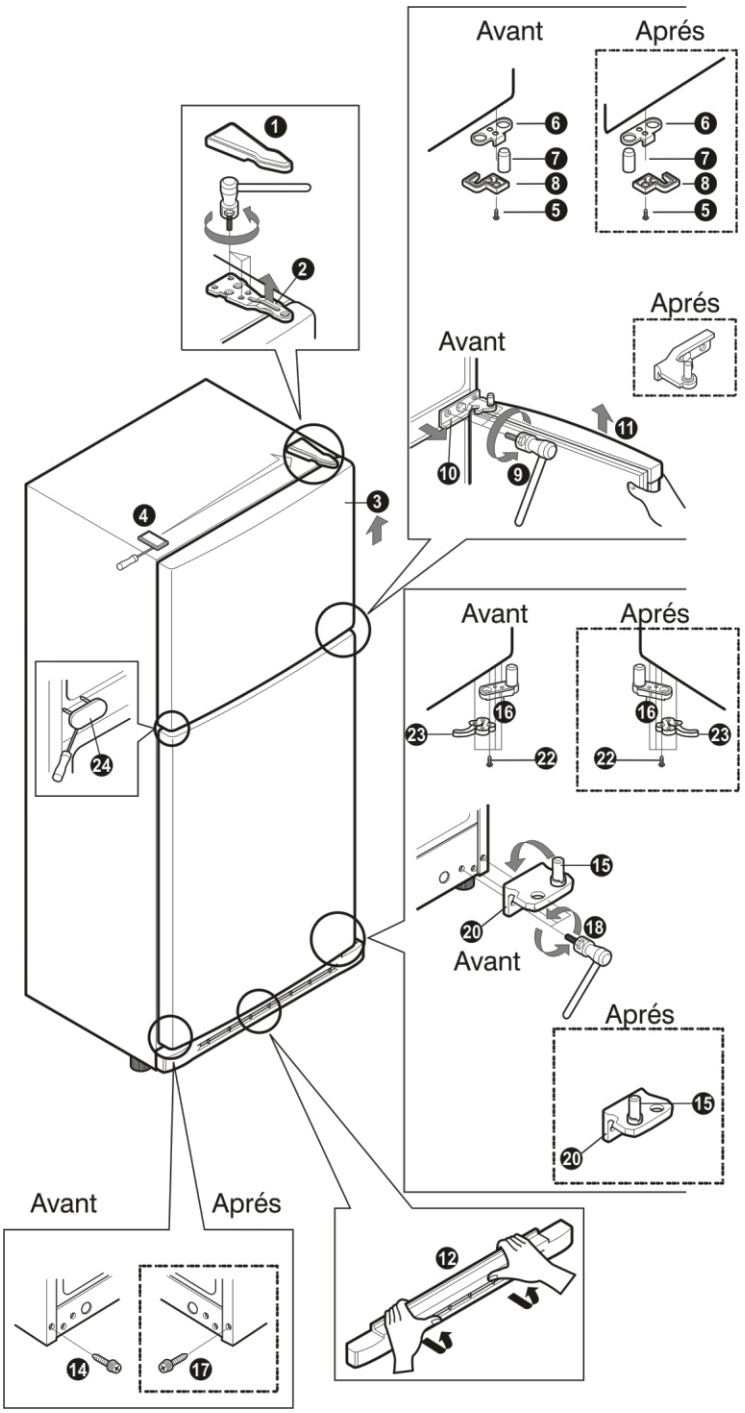
(Mode d'ouverture à droite au lieu de mode d'ouverture à gauche)

1. Quittez la Porte du Congélateur

- Quittez le couvercle de la charnière supérieure (1).
- Quittez les 3 vis et la charnière supérieure (2).
- Levez la porte du congélateur (4) à l'aide du tournevis à rainure et mettez-la à droite.
- Dévisser la vis (5), ôtez (6),(7),(8), changer (6),(7),(8) comme sur l'illustration et ajoutez-la sur le côté gauche de la porte.

2. Quittez la porte du réfrigérateur

- Dévisser les vis (8) et quittez la charnière intermédiaire.
- Levez la porte (11) et ôtez-la.
- Retirez la grille de base (12).
- Dévissez la vis (14) et quittez la patte (15) du côté droit de la charnière (20) vers le côté gauche de la charnière (20).
- Otez la vis (17) sur le côté gauche de la base.
- Dévissez les 3 vis (18) sur le côté gauche de la base.
- Otez la charnière du bas (20) et installez-la sur la côté gauche de la base.
- Ajoutez la vis (17) sur le côté droit de la base.
- Dévisser les 2 vis (22) et changer (16) et (23) comme sur l'illustration et mettez-les sur le côté gauche.
- Ouvrir le couvercle (24) à l'aide du tournevis à rainure et mettez-le sur la droite.



INSTALLATION DU RÉFRIGÉRATEUR

3. Ajout de la Porte du Réfrigérateur

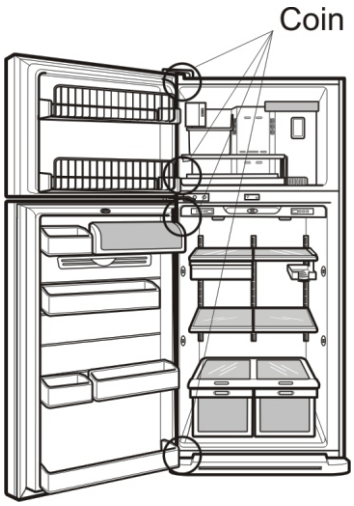
- Ajouter la grille de la base.
- Déplacer la vis (2) de la gauche vers la droite.
- Ajoutez la porte (3) sur la charnière du fond.
- Ajoutez la charnière intermédiaire (4) sur le côté opposé avec 3 vis (5).

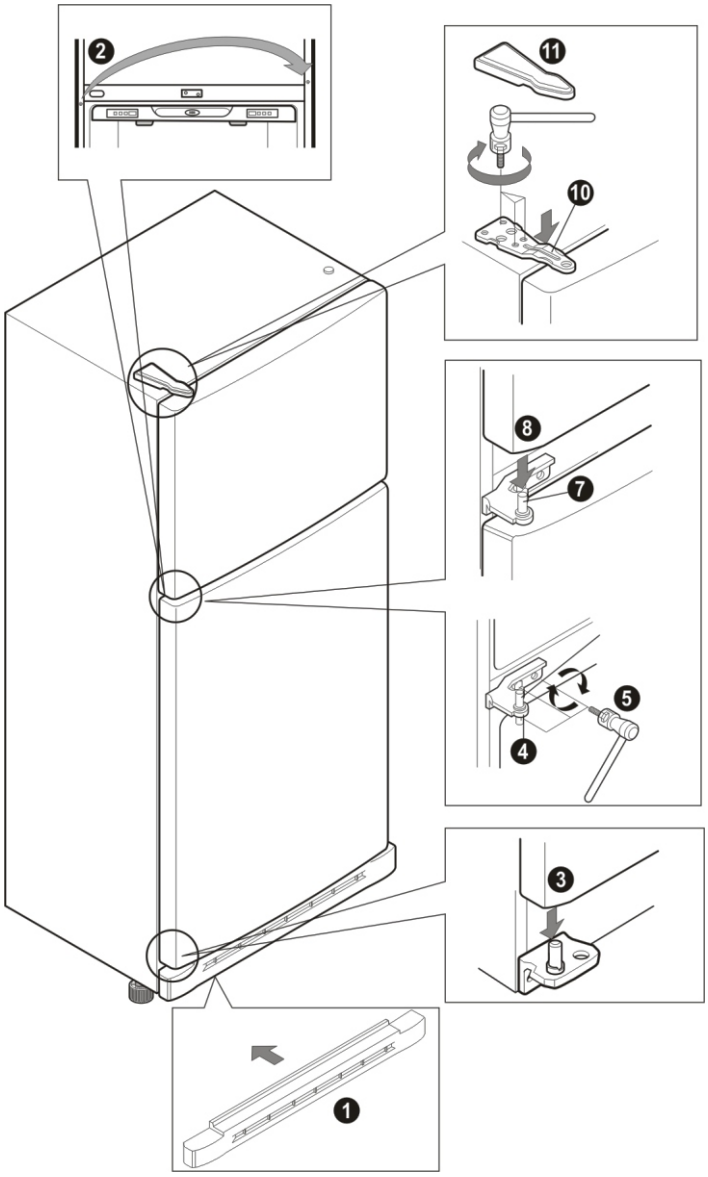
4. Ajout de la Porte du Congélateur

- Disposer la porte (8) sur la charnière intermédiaire (7).
- Ajoutez la charnière supérieure (10) avec 3 vis.
- Réinstaller le couvercle de la charnière supérieure (11).

5. Une fois le travail terminé:

- Vérifiez que les quatre coins du joint en plastique soient bien ajustés. Pour vous assurez d'une bonne étanchéité, graisser les coins avec un peu de silicone.





INSTALLATION DU RÉFRIGÉRATEUR

FERMETURE DE PORTE ET ALIGNEMENT

FERMETURE DE PORTE

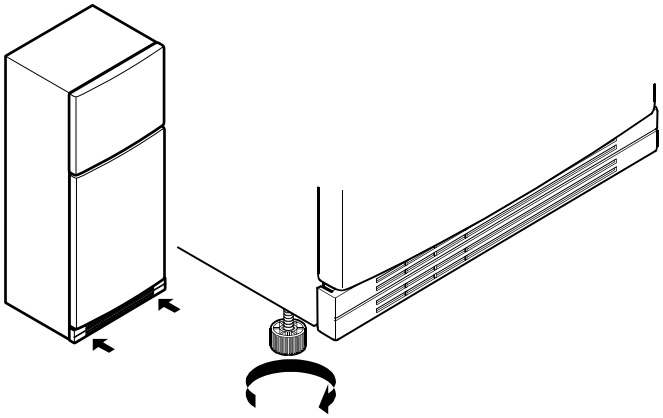
Le réfrigérateur est doté de deux vis niveleuses avant – une à droite et l'autre à gauche. Si l'appareil ne semble pas stable ou que l'on désire que les portes ferment mieux, régler l'inclinaison duréfrigérateur en suivant les instructions ci - dessous:

1. Brancher le cordon d'alimentation du réfrigérateur sur une prise à 3 trous. Mettre l'appareil à sa position finale.

2. Enlever la grille inférieure (tirer vers soi). Les deux vis niveleuse sont situées au bas du réfrigérateur de chaque côté.

3. Utiliser un tournevis pour régler les vis. Tourner vers la droite pour soulever ce côté ou vers la gauche pour abaisser ce côté. Il faudra peut-être plusieurs tours pour régler l'inclinaison de l'appareil.

REMARQUE: Si une personne pousse le haut du réfrigérateur cela enlève un peu de poids sur les vis niveleuses, facilitant ainsi le réglage.



4. Ouvrir les deux portes de nouveau et vérifier afin de s'assurer qu'elles ferment tel qu'il est désiré. Sinon, incliner le réfrigérateur légèrement un peu plus vers l'arrière en tournant les deux vis niveleuses vers la droite. Il faudra peut-être quelques tours. Régler les deux vis de la même façon.

5. Replacer la grille inférieure.

Alignement de la porte

Si l'espace entre les portes est inégal, régler en suivant les instructions ci-dessous:

1. Enlever le couvercle de la charnière supérieure.

2. Desserrer les vis de la charnière supérieure à l'aide d'une douille 5/16 po ou d'une clé.

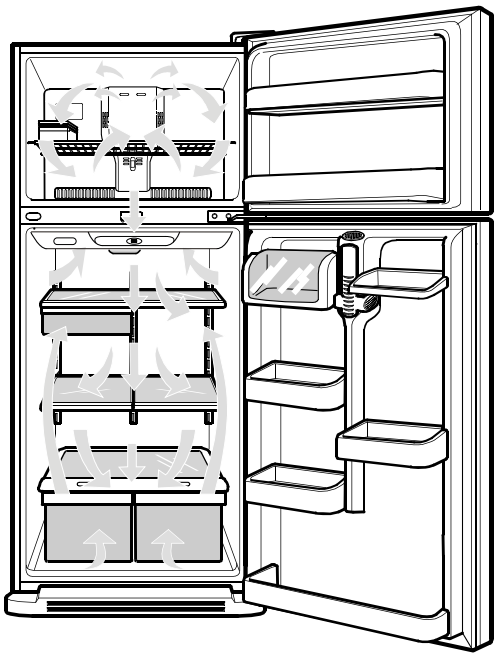
3. Demander à une pers onne de soutenir la porte ou placer une cale entre les portes pendant que l'on serre les vis de la charnière supérieure.

4. Replacer le couvercle de la charnière supérieure.

UTILISATION DU RÉFRIGÉRATEUR

CIRCULATION D'AIR APPROPRIÉE

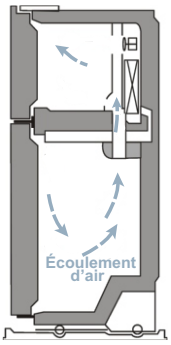
Afin d'assurer des températures appropriées, l'air doit circuler entre le réfrigérateur et les sections du congélateur. Tel qu'il est illustré ci-dessous, l'air froid entre par le bas de la section du congélateur et remonte vers le haut. Presque tout l'air circule dans les évents de la section congélateur et recircule sous la porte du congélateur. Le reste de l'air entre dans la section réfrigérateur par l'évent supérieur.



Ne pas obstruer les évents avec des aliments. Si les évents sont obstrués, le débit d'air sera réduit et les problèmes de température et d'humidité peuvent survenir.

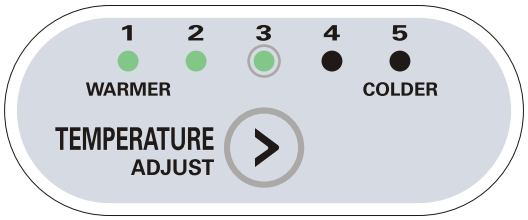
IMPORTANT: Puisque l'air circule entre les deux sections, toute odeur depuis une section sera transférée à l'autre. Il faut nettoyer entièrement les deux sections pour éliminer les odeurs. Pour empêcher le transfert d'odeur et l'assèchement des aliments, envelopper ou couvrir les aliments adéquatement. (Voir la rubrique sur la conservation des aliments.)

Remarque: N'appliquez pas plus de force que nécessaire quand vous fermez la section d'aliments frais, parce que la porte de congélateur pourrait être ouverte et fermeé rapidement a cause d'écoulement d'air intérieur du réfrigérateur.

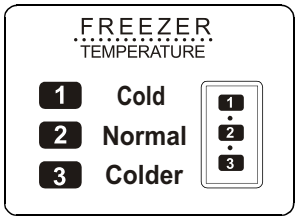


RÉGLAGE DES CONTRÔLES

- Le réfrigérateur est doté de deux contrôles permettant de régler la température dans le congélateur et dans le réfrigérateur.
- Initialement, régler le contrôle du réfrigérateur à 37°F (3°C) et le contrôle du congélateur à 0°F (-18°C). Laisser à ces réglages pendant 24 heures (une journée). Ensuite régler la température comme désirée.
- **Contrôle du réfrigérateur: 32 à 47°F (0 à 8°C)**
  Plus le numéro du réglage est bas, plus le compartiment du réfrigérateur sera froid.



Contrôles du congélateur: -6 à 8°F (-21 à-13°C)
Lorsque le réfrigérateur est à un chiffre plus bas, le compartiment du congélateur devient plus froid, mais celui du réfrigérateur devient plus chaud puisque moins d'air circule dans le réfrigérateur.



NOTE: Lorse le réglage est_au chiffre plus hant, la temperature du compartiment du cogélateur devient plus friod. Mais, celui du réfrigérateur devient plus chand puisque moins d´air circule dans le compartiment du réfrigérateur.

UTILISATION DU RÉFRIGÉRATEUR

RÉGLAGE DES CONTRÔLES

Laisser du temps au réfrigérateur pour refroidir complètement avant d'y ajouter des aliments. Il est préférable d'attendre 24 heures. Les réglages du milieu indiqués dans la section précédente devraient être corrects pour une utilisation normale. Les contrôles sont réglés adéquatement lorsque le lait ou le jus sont aussi froids que désirés et que la crème glacée est ferme.

Les fonctions de contrôle du réfrigérateur a le thermostat pour tout l'appareil (réfrigérateur et congélateur). Plus le réglage est élevé, plus le compresseur fonctionne pour garder la température plus froide. Le contrôle du congélateur règlele débit d'air froid depuis le congélateur au réfrigérateur. En réglant le contrôle du congélateur à une température plus basse garde plus d'air frais dans le congélateur pour le rendre plus froid.

Si l'on doit régler les températures du réfrigérateur et du congélateur, commencer par régler celle du réfrigérateur. Attendre 24 heures pour vérifier la température du congélateur. Si elle est trop chaude ou froide, régler ensuite la température du congélateur.

Utiliser les réglages donnés ci-dessous comme guide.
Ne pas oublier d'attendre au moins 24 heures entre les réglages

CONDITION/RAISON	RÉGLAGE RECOMMANDÉ
Section RÉFRIGÉRATEUR trop chaude • Porte ouverte souvent • Grande quantité d'aliments ajoutée • Température de la pièce trop chaude	**Régler le contrôle RÉFRIGÉRATEUR** au chiffre suivant le plus élevé, attendre 24 heures, puis vérifier de nouveau
Section CONGÉLATEUR trop chaude/ fabrication de glaçons pas assez rapide • Porte ouverte souvent • Grande quantité d'aliments ajoutée • Température de la pièce trop froide (pas assez de cycles) • Grande utilisation de glaçons	**Régler le contrôle CONGÉLATEUR au chiffre suivant le plus élevé, attendre 24 heures, puis vérifier de nouveau**
• Évent d'Air obstrué	**Déplacer les articles**
Section RÉFRIGÉRATEUR trop froide • Les contrôles sont mal réglés pour les conditions	**Régler le contrôle RÉFRIGÉRATEUR au chiffre suivant le plus élevé, attendre 24 heures, puis vérifier de nouveau**
Section CONGÉLATEUR trop froide • Les contrôles sont mal réglés pour les conditions	**Régler le contrôle CONGÉLATEUR au chiffre suivant le plus élevé, attendre 24 heures, puis vérifier de nouveau**

GUIDE D'ENTREPOSAGE D'ALIMENTS

Rangement d'aliments frais

Envelopper ou ranger les aliments dans le réfrigérateur dans un contenant hermétique et à l'épreuve de l'humidité à moins d'indications contraires. Ceci empêche les odeurs et le goût d'être transférés dans le réfrigérateur. Pour des produits portant une date, vérifier la date pour en assurer la fraîcheur.

Beurre et margarine

Conserver le beurre ouvert dans un plat couvert ou fermer le compartiment. Pour des emballages additionnels, les envelopper dans un contenant pour congélateur et congeler.

Fromage

Ranger dans son emballage d'origine jusqu'à utilisation. Une fois ouvert, envelopper dans une pellicule plastique ou du papier d'aluminium.

Lait

Essuyer les contenants de lait. Pour de meilleurs résultats, ranger le lait sur la clayette intérieure et non dans la porte.

Œufs

Ranger dans son contenant d'origine sur une clayette intérieure et non dans la porte.

Fruit

Laver, assécher et ranger dans des sacs en plastique ou dans le bac à légumes/fruits. Ne pas laver les baies jusqu'à utilisation. Trier et conserver les petits fruits dans le contenant d'origine dans le bac à légumes/fruits ou dans un sac de papier sur une clayette.

Légumes en feuille

Retirer l'emballage du magasin, enlever les zones abîmées. Laver à l'eau froide et égoutter. Placer dans un sac en plastique ou dans un contenant de plastique et ranger dans le bac à légumes/fruits.

Légumes tels carottes, poivrons

Placer dans un sac de plastique ou un contenant de plastique et ranger dans le bac à légumes.

Poisson

Utiliser du poisson frais et les fruits de mer le même jour que l'achat.

Viande

Ranger dans son emballage d'origine en autant qu'il soit hermétique et à l'épreuve de l'humidité. Remballer au besoin. Voir le tableau ci-dessous. S'il faut conserver la viande plus longtemps, la congeler.

Volaille…….....1 à 2 jours
Bœuf haché…….....1 à 2 jours
Abats (foie, cœur, etc.)….....1 à 2 jours
Viande froide tranchée…….....3 à 5 jours
Steaks/rôtis…….....3 à 5 jours
Viande de salaison…….....7 à 10 jours

Restants

Couvrir avec une pellicule plastique ou du papier aluminium ou des contenants en plastique hermétiques.

ENTREPOSAGE D'ALIMENTS SURGELÉS

REMARQUE: Pour plus de détails sur la préparation des aliments à congeler et les durées de congélation, consulter le guide du congélateur ou un bon livre de recettes.

Emballage

Une bonne congélation dépend d'un emballage approprié. Lorsque l'on ferme ou scelle un emballage, l'air et l'humidité ne doivent pas sortir ni entrer. Sinon, il peut y avoir transfert d'odeur et de goût dans tout le réfrigérateur. Cela peut également assécher les aliments surgelés.

Recommandations d'emballage

- Contenant rigide en plastique avec couvercle hermétique
- Bocaux à conserve/congélation à parois droites
- Papier aluminium fort
- Papier enduit de plastique
- Pellicule plastique non perméable (fabriqué de film saran)
- Sac en plastique spécifique à la congélation

Suivre les instructions sur l'emballage concernant les méthodes de congélation appropriées

Ne pas utiliser

- Emballage pour le pain
- Contenant en plastique sans polyéthylène
- Contenant sans couvercle hermétique
- Papier ciré ou enduit de cire
- Emballage mince, semi-perméable

Congélation

IMPORTANT: Ne gardez pas les bouteilles dans le congélateur, elles peuvent éclater par la dilatation des liquides et peuvent causer des dommages.

Le congélateur ne congèlera pas de grande quantité d'aliments. Ne pas mettre plus d'aliments dans le congélateur qui ne pourront pas geler dans un délai de 24 heures (pas plus de 2 à 3 lb par pied cube [907 à 1 350 kg par litre]). Laisser suffisamment d'espace dans le congélateur afin que l'air puisse circuler autour des emballages. Laisser assez d'espace à l'avant pour que la porte puisse fermer hermétiquement.

Les durées de congélation varient selon la quantité et le type d'aliments, l'emballage utilisé et les températures de rangement. Des cristaux de glace dans un emballage scellé sont normaux. Ceci veut simplement dire que l'humidité dans les aliments et l'air à l'intérieur ont condensé.

REMARQUE: Laisser les aliments chauds refroidir à la température de la pièce pendant 30 minutes, puis envelopper et congeler. Le refroidissement d'aliments chauds avant la congélation économise l'énergie.

REMARQUE: Ne pas ranger d'aliments près du capteur, cela peut causer un mauvais fonctionnement du capteur.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de suffocation

Au moment d'utiliser de la glace sèche, assurer une ventilation adéquate. La glace sèche est du dioxyde de carbone **(CO_2)**, si elle vaporise, elle déplace l'oxygène, causant des étourdissements, une perte de conscience et la mort par suffocation. Ouvrir une fenêtre et ne pas respirer les vapeurs.

UTILISATION DU RÉFRIGÉRATEUR

CLAYETTES

Les clayettes sont réglables afin de répondre aux besoins de l'utilisateur. Le modèle peut être doté de clayettes en verre ou en métal.

Ranger des aliments semblables ensemble et régler les clayettes selon la hauteur des articles. Cela aide à réduire le nombre de fois l'ouverture de la porte et économise l'énergie.

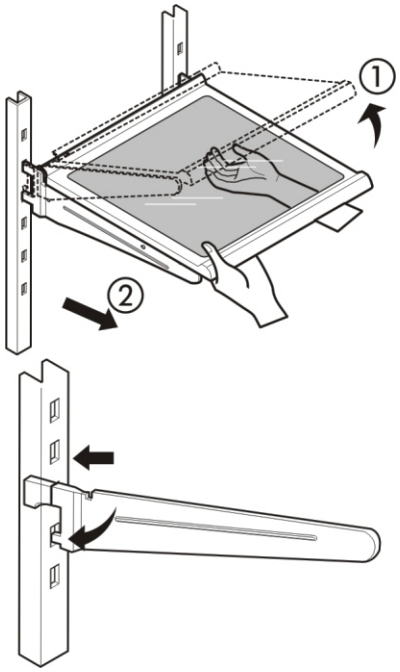
IMPORTANT: Ne pas nettoyer les clayettes en verre avec de l'eau tiède si elles sont froides. Elles peuvent se briser si elles sont sujettes à de brusques changements de température. Pour plus de protection, le verre trempé est conçu pour se briser en petits morceaux. Ceci est normal.

REMARQUE: Les clayettes en verre sont lourdes. Faire attention au moment de les enlever afin de ne pas les échapper.

Réglage des clayettes
Retirer les clayettes de la position de transport et les replacer à la position désirée.

- **Pour enlever** – Incliner le devant dans la direction (1) et soulever dans la direction (2). Sortir la clayette.

- **Pour replacer** – Incliner le devant vers le haut et guider les crochets de la clayette dans les fentes à la position désirée. Ensuite abaisser le devant afin que les crochets s'enclenchent dans les fentes

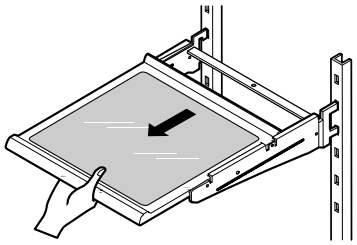


REMARQUE: S'assurer que la clayette est placée de façon bien horizontale et qu'elle ne bascule ni d'un côté ni de l'autre. Sinon, la clayette peut tomber, causant des déversements ou du gaspillage d'aliments.

Clayettes à glisser (certains modèles)
Certaines clayettes en verre sont à glissoire.

- **Pour sortir** - tirer délicatement le devant vers soi.

- **Pour pousser** – pousser la clayette jusqu'à ce qu'elle s'arrête.



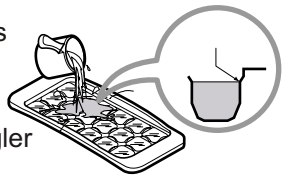
Pour enlever une clayette à glissoir du cadre métallique

1. Tirer la clayette jusqu'à la butée.
2. Incliner le devant vers le haut et tirer un peu plus.
3. Soulever la clayette afin qu'elle se dégage de la fente du cadre.

BAC À GLAÇONS (certains modèles)

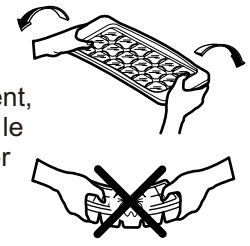
Fabrication de glaçons

- Si le bac est rempli d'eau au plus haut point, il sera difficile d'en extraire les glaçons.
- Pour une congélation rapide, régler le cadran du congélateur à 3.



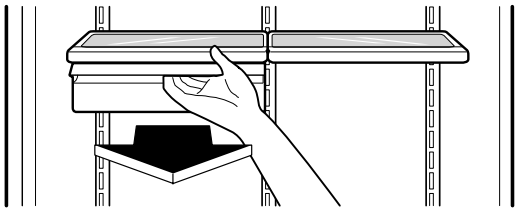
Pour enlever les glaçons, tordre le bac

- Ne pas voiler le bac. Ceci peut l'endommager
- Pour extraire les glaçons facilement, faire couler de l'eau sur le bac ou le tremper dans l'eau avant de retirer les glaçons.



PLATEAU À VIANDE

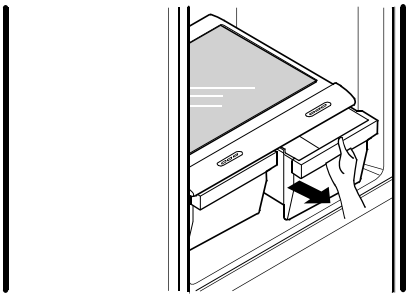
Tout en maintenant le plateau à viande d'une main, le tirer légèrement. Soulever légèrement et tirer.



BAC À LÉGUMES ET COUVERCLE

Pour retirer le bac

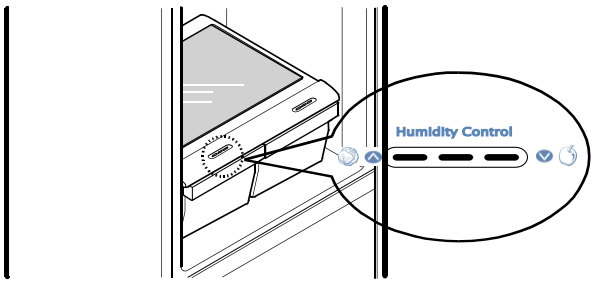
1. Tirer le bac jusqu'à la butée
2. Soulever le devant
3. **Replacer le bac** en le faisant glisser complètement et en passant la butée.



CONTRÔLE D'HUMIDITÉ DU BAC

L'on peut contrôler la quantité d'humidité dans les bacs scellés. Régler le contrôle entre et

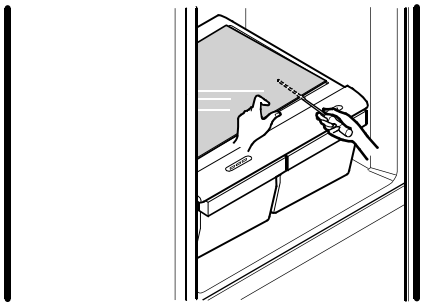
- Laisse sortir l'air humide du bac (pour les fruits).
- Garde l'air humide dans le bac (pour des légumes à feuilles plus frais)



Pour enlever le vitre:

1. Inserez un tournevis et aprés il faut elever le vitre.

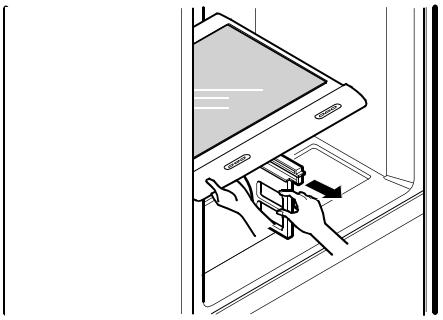
2. Elevez et tirez le vitre.



Pour quitter le couvercle à crochet:

1. Quittez les paniers.

2. En tenant le support du couvercle des grilles (2), tirez le couvercle vers le haut puis vers l'extérieur (1).



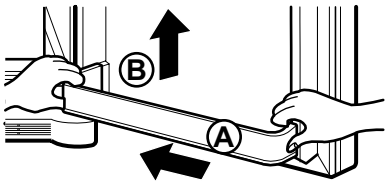
ETAGES DE LA PORTE

Les étages de la porte peuvent s'ôter afin de faciliter le nettoyage.

Etages de la Porte de Coup

Pour quitter les étages:

1. Quittez tout ce qui se trouve sur les étages de la porte.
2. Eloignez l'étage de la cloison interne de la porte (A) et levez l'étage de la porte (B).



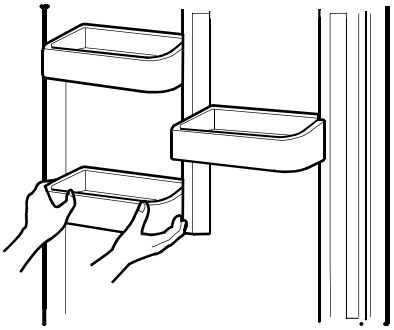
Pour remplacer les étages:

1. Tenir chaque extrémité de l'étage de la porte contre la cloison interne de la porte.
2. Poussez l'extrémité de l'étage jusqu'à ce qu'il soit à sa place.

RESERVOIRS DES PORTES MODULAIRES

Les reservoires des portes pour nettoyer et ajuster facilment.

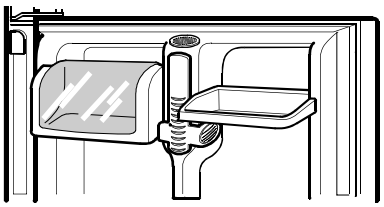
1. Pour enlever le reservoir, il faut simplement élever le reservoire et tirer directement.
2. Pour replacer le reservoire, glisser le reservoire au support désiré et presser á le reservoire vers le bas.



COIN DE PRODUITS LAITIERS

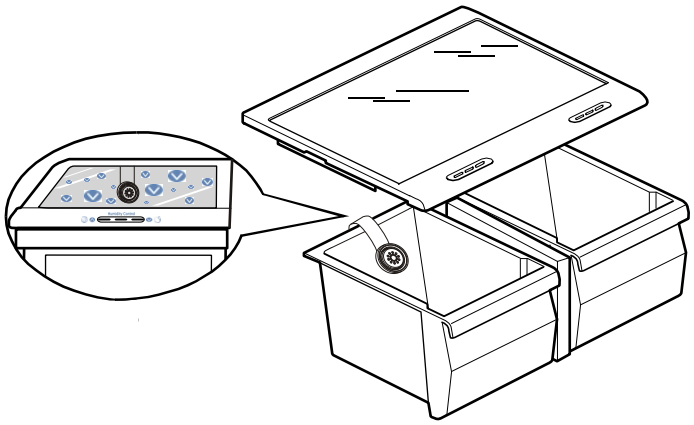
1. Pour enlever le coin produits laltiers, simplement soulever et tirer.

2. Pour replacer, le faire glisser au dessus du bouton de support désiré. Pousser jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



VITABOX (certains modéles)

il fournit des vitamines aux fruits et aux légumes, pour les conserver frais par davantage de temps.



ENTRETIEN ET NETTOYAGE

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'explosion

Utiliser un nettoyant ininflammable.
Sinon, il peut en résulter une explosion, un incendie ou la mort.

Les compartiments congélateur et réfrigérateur dégivrent automatiquement. Toutefois, nettoyer environ une fois par année pour empêcher les odeurs de s'accumuler. Essuyer les déversements immédiatement.

CONSEILS DE NETTOYAGE

- Débrancher le réfrigérateur ou l'alimentation
- Retirer toutes les pièces amovibles à l'intérieur, comme les clayettes, les bacs, etc.
- Utiliser une éponge propre ou un chiffon doux et du détergent doux dans de l'eau tiède. Ne pas utiliser d'abrasifs ou de nettoyants rudes.
- Laver à la main, rincer et assécher toutes les surfaces.
- Rebrancher le réfrigérateur ou l'alimentation.

EXTÉRIEUR

Le cirage des surfaces métalliques peintes extérieures aide à protéger contre la rouille. Ne pas cirer les pièces en plastiques. Cirer les surfaces métalliques peintes au moins deux fois par année à l'aide d'une cire pour électroménagers (ou pâtepour la voiture). Appliquer avec un chiffon doux et propre.

Pour les produits avec un extérieur en acier inoxydable, utiliser une éponge propre ou un chiffon doux avec un détergent doux et de l'eau tiède. Ne pas utiliser d'abrasifs ou de produits rudes.

PAROIS INTÉRIEURES (laisser le congélateur se réchauffer afin que le chiffon ne colle pas)

Pour aider à enlever les odeurs, l'on peut laver l'intérieur de l'appareil avec un mélange de bicarbonate de soude et d'eau tiède. Mélanger 2 cuillères à table de bicarbonate dans une pinte d'eau (26 g dans 1 litre d'eau). S'assurer que le bicarbonate est entièrement dissout pour ne pas endommager les surfaces.

INTÉRIEUR DE PORTE ET JOINT

Ne pas utiliser de cire nettoyante, de détergent concentré, de javellisant ou de produits contenant du pétrole sur les pièces en plastique.

PIÈCES EN PASTIQUE (couvercles et panneaux)

Ne pas utiliser d'essuie-tout, de vaporisateur pour les vitres, d'abrasifs ou de liquides inflammables. Ils peuvent endommager le matériau.

SERPENTINS DE CONDENSATEUR

Retirer la grille inférieure (63)

Utiliser un aspirateur avec une rallonge pour nettoyer les serpentins

Nettoyer les serpentins lorsque sales ou empoussiérés. Il faut les nettoyer souvent.

REMPLACEMENT DE L'AMPOULE

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique

Avant de remplacer une ampoule, débrancher le réfrigérateur ou couper l'alimentation au coupe-circuit ou au fusible.

REMARQUE: Le réglage du contrôle en position OFF ne coupe pas l'alimentation.

REMARQUE: Les ampoules d'électroménagers peuvent ne pas toutes convenir pour ce réfrigérateur. S'assurer d'utiliser une ampoule adéquate, de même format, dimension et de wattage.

Pour remplacer l'ampoule

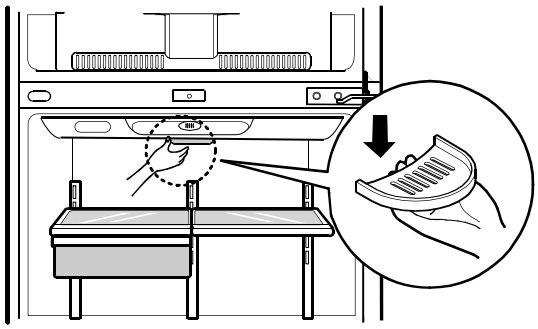
1. Débrancher le cordon d'alimentation de la prise.

2. Retirer les clayettes du réfrigérateur

3. Dégager les crochets aux deux extrémités de l'écran et tirer l'écran vers le bas pour l'enlever.

4. Tourner l'ampoule dans le sens contre horaire

5. Assembler dans l'ordre inverse.



ENTRETIEN ET NETTOYAGE

PANNES DE COURANT

Si une panne survient, communiquer avec la compagnie d'électricité afin de savoir si elle va durer longtemps.

1. Si la panne dure 24 heures ou moins, laisser les portes fermées pour conserver les aliments.

2. Si la panne dure plus de 24 heures

a) Retirer tous les aliments congelés et les mettre dans un endroit approprié.

OU

b) Placer 2 lb (907 g) de glace sèche dans le congélateur pour chaque pied cube (28 L) d'espace. Ceci aidera à conserver les aliments surgelés de 2 à 4 jours. Porter des gants pour manipuler la glace sèche.

OU

c) S'il n'y a pas d'endroit approprié ni de glace sèche, consommer tout aliment périssable immédiatement.

NE PAS OUBLIER: En cas de panne de courant, un congélateur plein reste froid plus longtemps. Un congélateur rempli de viande reste plus froid que s'il est rempli d'aliments cuisinés. Si les aliments contiennent des cristaux de glace, ils peuvent être recongelés, quoique la qualité et la saveur peuvent être altérées. Si les aliments ne semblent pas adéquats, les jeter.

PENDANT LES VACANCES

Si l'on choisit de laisser le réfrigérateur fonctionner pendant que l'on est Parti, suivre les étapes ci-dessous.

1. Éliminer tout aliment périssable et congeler au besoin.

2. Vider le bac à glaçons

Si l'on choisit de mettre l'appareil hors circuit, suivre les étapes ci-dessous.

1. Retirer tout aliment du réfrigérateur.

2. Selon le modèle, mettre le contrôle de thermostat (contrôle du réfrigérateur) en position OFF. Voir « **Réglage des Contrôles** ».

3. Nettoyer le réfrigérateur, l'essuyer et l'assécher.

4. Mettre du ruban ou une cale en bois dans le haut des portes pour les garder entrouvertes. Ceci évite les accumulations d'odeur et de moisissure.

DÉMÉNAGEMENT

Si l'on déménage le réfrigérateur à un nouveau domicile, suivre les étapes ci-dessous.

1. Retirer tout aliment du réfrigérateur et emballer les aliments surgelés dans de la glace sèche.
2. Selon le modèle, mettre le contrôle de thermostat (contrôle du réfrigérateur) en position OFF. Voir « **Réglage des contrôles** ».
3. Débrancher le réfrigérateur.
4. Vider l'eau du plateau de dégivrage.
5. Nettoyer, essuyer et assécher entièrement.
6. Retirer toutes les pièces amovibles, les emballer adéquatement et les mettre ensemble afin qu'elles ne puissent ballotter pendant le transport.
7. Selon le modèle, soulever le devant du réfrigérateur afin qu'il roule plus facilement OU visser les pieds niveleurs complètement pour ne pas qu'ils endommagent le plancher. Voir la rubrique, fermeture de porte.
8. Apposer un ruban adhésif sur les portes pour les garder fermées et le cordon d'alimentation sur le boîtier.

Rendu à la nouvelle demeure, remettre toutes les pièces en place, consulter la section « Installation du réfrigérateur » pour les instructions de mise en œuvre.

CONCERNANT LA MACHINE À GLAÇONS AUTOMATIQUE

(Seulement pour quelques modèles)

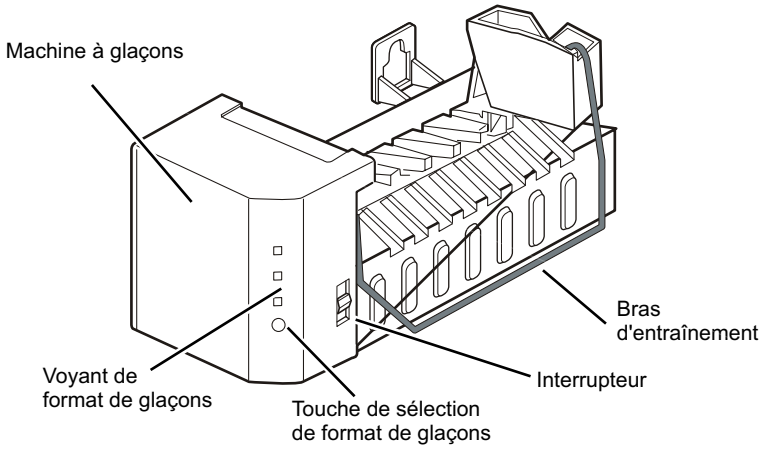
⚠ AVERTISSEMENT

Risque de blessures

Éviter tout contact avec les pièces mobiles du mécanisme d'éjection ou avec l'élément chauffant qui distribue les glaçons. NE PAS mettre les doigts ni les mains sur le mécanisme de fabrication de glaçons pendant le réfrigérateur est branché.

INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

Un réfrigérateur nouvellement installé prend de 12 à 24 heures pour fabriquer des glaçons.



La machine à glaçons produit huit glaçons par cycle, environ 100 à 130 par 24 heures, selon la température du compartiment congélateur, la température de la pièce, le nombre de fois que la porte est ouverte et autres conditions.

Si le réfrigérateur est actionné avant que la connexion d'eau ne soit faite, régler l'interrupteur en position O (arrêt).

Lorsque l'appareil est branché sur l'alimentation en eau, régler l'interrupteur en position I (marche).

La machine à glaçons se remplit d'eau lorsqu'elle refroidit pour geler. Un réfrigérateur nouvellement installé prend de 12 à 24 heures pour fabriquer des glaçons.

Jeter les premiers glaçons afin que la canalisation d'eau se nettoie.

S'assurer que rien n'interfère avec le bras d'entraînement.

Lorsque le bas se remplit jusqu'au niveau du bras d'entraînement, la machine arrête la fabrication.

Il est normal que certains glaçons adhèrent ensemble.

Si les glaçons ne sont pas utilisés fréquemment, les anciens glaçons deviennent brumeux, rapetissent, etc.

REMARQUE: Si la dimension est plus petite ou plus grosse que prévu, l'on peut régler la grosseur à l'aide de la touche prévue à cet effet. (Les gros glaçons sont normalement causés par une pression élevée de l'eau.)

Chaque fois que l'on presse la touche de dimension de glaçons, un voyant additionnel s'allume. Plus il y a de voyants, plus les glaçons sont gros.

QUAND FAUT-IL RÉGLER L'INTERRUPTEUR EN POSITION O (ARRÊT)

- Lorsque l'alimentation en eau est coupée pendant plusieurs heures.
- Lorsque le bac est retiré pendant plus d'une à deux minutes.
- Lorsque le réfrigérateur n'est pas utilisé pendant plusieurs jours.

BRUITS NORMAUX

- La soupape d'eau de la machine à glaçons fera un bruit lorsqu'elle se remplit d'eau. Si l'interrupteur est en position **I** (marche), la machine gronde même si elle n'est pas raccordée à l'eau. Pour arrêter le bruit, régler en position **O** (arrêt).

  REMARQUE: En laissant l'interrupteur en position **I** (marche) avant le raccordement à l'eau, cela peut endommager la machine à glaçons.

- L'on entend un bruit lorsque les glaçons tombent dans le bac et que l'eau coule dans les tuyaux lorsque la machine à glaçons se remplit d'eau.

PRÉPARATION POUR LES VACANCES

Régler l'interrupteur de la machine à glaçons en position **O** (arrêt) et fermer l'alimentation en eau au réfrigérateur.

Si la température ambiante descend en dessous de zéro, demander à un technicien qualifié de drainer le système d'alimentation en eau (sur certains modèles) pour empêcher des dommages à la propriété; inondation causée par la rupture des connexions ou des canalisations en eau.

LOT D'ACCESSOIRES AUTOMATIQUE D'ICEMAKER

Si votre refrigerateur ne venait pas deja equipe d'un icemaker automatique, un lot d'accessoires d'icemaker est disponible au surcout.

Vous pouvez acheter un atterrisseur lot d'accessoires automatique d'icemaker du detaillant qui a vendu un refrigerateur a vous.

CONNEXION DE LA CANALISATION D'EAU

AVANT DE COMMENCER

L'installation de la canalisation d'eau n'est pas garantie par le fabriquant du réfrigérateur ou de la machine à glaçons. Suivre ces instructions afin de minimiser le risque de dommages causés par l'eau.

Les coups sur les tuyaux causés par l'eau peuvent endommager les pièces du réfrigérateur et causer des inondations ou des fuites. Téléphoner à un plombier qualifié afin de corriger ce problème avant de raccorder l'alimentation en eau au réfrigérateur.

Pour éviter des brûlures ou des dommages, ne pas brancher la canalisation d'eau sur le tuyau d'eau chaude.

Si l'on utilise l'appareil avant que la canalisation d'eau ne soit branchée, régler l'interrupteur de la machine à glaçons en position O (arrêt).

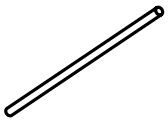
Ne pas installer le tuyau de la machine à glaçons dans des zones où la température descend en dessous du point de congélation.

Au moment d'utiliser des appareils électriques (perceuse) pendant l'installation, s'assurer que l'appareil à une double isolation ou est mis à la terre de façon à éviter tout risque de choc électrique, ou est alimenté par piles.

Toutes les installations doivent être conformes aux exigences de plomberie locales.

CE QUI EST NÉCESSAIRE

- **Tuyau en cuivre** – ¼ po de diamètre pour brancher le réfrigérateur sur l'alimentation en eau. S'assurer que les deux extrémités du tuyau sont coupées à l'équerre.

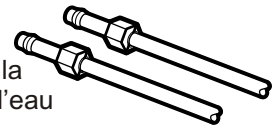


Pour déterminer la longueur de tuyau nécessaire, mesurer la distance entre la soupape d'eau à l'arrière du réfrigérateur et le tuyau d'alimentation en eau. Ajouter ensuite 8 pi (2,4m). S'assurer d'avoir suffisamment de tuyau, faire 3 tours d'environ 10 po (25 cm) de diamètre pour permettre de tirer le réfrigérateur du mur après l'installation.

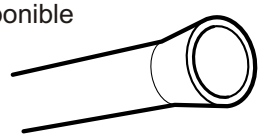
S'assurer que le nécessaire choisi permet au moins 8 pi (2,4 m) comme indiqué ci-dessus.

- **Alimentation en eau froide** – la pression de l'eau doit être entre 20 et 120 lb/po^2 (1,4 à 8,2 bars) sur les modèles sans filtre à eau et entre 40 et 120 lb/po^2 (2,8 et 8,2 bars) avec les modèles avec filtre à eau.
- **Perceuse électrique**
- **Clé ½ po ou réglable**
- **Tournevis à lame droite ou Phillips**

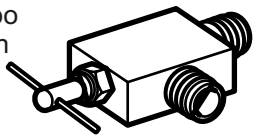
- **Deux écrous à compression de ¼ po de diamètre extérieur et 2 bagues (manchons)** pour brancher le tuyau en cuivre sur la soupape d'arrêt et la soupape d'eau du réfrigérateur.



Si le tuyau en cuivre pour l'eau a un raccord évasé, il faut un **adaptateur** (disponible dans les quincailleries) pour brancher la canalisation d'eau sur le réfrigérateur OU il faut couper la section évasée avec un coupe-tuyau, puis utiliser un raccord à compression.



- **Soupape d'arrêt branchée sur la canalisation en eau froide.** La soupape d'arrêt doit avoir une entrée d'eau d'au moins de 5/32 po de diamètre au point de connexion de LA CANALISATION EN EAU FROIDE. Des soupapes de type cavalier sont comprises avec plusieurs nécess aires d'alimentation en eau. Avant d'acheter, s'assurer que ces types de soupapes sont conformes aux normes de plomberie locales.



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

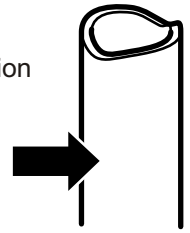
Installer la soupape d'arrêt sur la canalisation d'eau consommable la plus près.

1. FERMER L'ALIMENTATION EN EAU PRINCIPALE

Ouvrir le robinet le plus près pour vider la canalisation en eau.

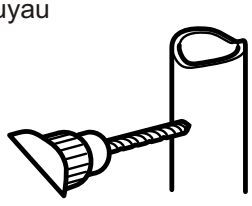
2. EMPLACEMENT DE LA SOUPAPE

Choisir un emplacement facilement accessible. Il est préférable de brancher sur le côté d'une canalisation d'eau. Lorsqu'il est nécessaire de brancher sur un tuyau horizontal, faire la connexion sur le dessus ou le côté, plutôt qu'en dessous pour éviter l'accumulation de sédiment du tuyau d'eau.



3. PERCER UN TROU POUR LA SOUPAPE

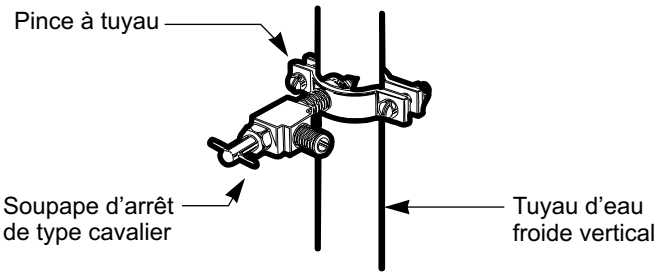
Percer un trou de ¼ po dans le tuyau d'eau (même si l'on utilise une soupape à auto perçage) à l'aide d'une mèche bien affûtée. Enlever toute bavure résultant du perçage. Faire attention pour que l'eau n'entre pas en contact avec la perceuse. Si ceci n'est pas fait, la fabrication de glaçons peut être réduite ou produire des glaçons plus petits.



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION (SUITE)

4. FIXER LA SOUPAPE D'ARRÊT

Fixer la soupape d'arrêt sur le tuyau d'eau froide avec une pince à tuyau.

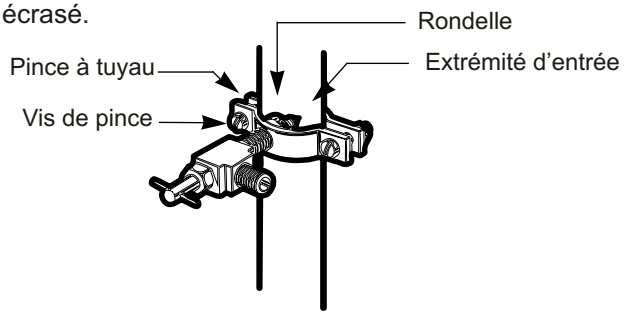


REMARQUE: Se conformer aux codes de plomberie du Massachusetts 248CMR. Les soupapes de type cavalier ne sont pas légales et leur utilisation n'est pas permise dans cet état. Consulte un plombier qualifié.

5. SERRER LA PINCE À TUYAU

Serrer les vis de la pince jusqu'à ce que la rondelle scellante commence à enfler.

REMARQUE: Ne pas trop serrer ou le tuyau peut être écrasé.



6. ACHEMINER LE TUYAU

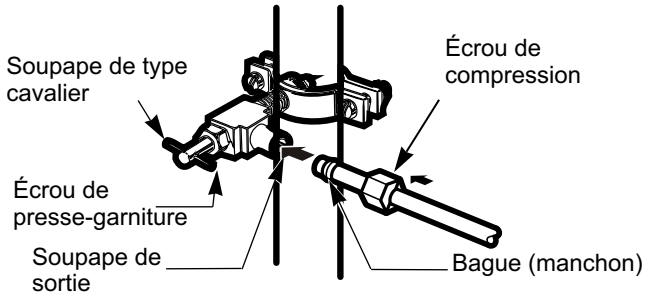
Acheminer le tuyau entre la canalisation d'eau froide et le réfrigérateur.

Acheminer le tuyau par le trou percé dans le mur ou le plancher (derrière le réfrigérateur ou adjacent à la base de l'armoire) aussi près que possible du mur.

REMARQUE: S'assurer d'avoir suffisamment de tuyau (environ 8 pi [244 cm]) tourné en 3 tours d'un diamètre d'environ 10 po (25 cm) pour permettre de déplacer le réfrigérateur après l'installation.

7. BRANCHER LE TUYAU SUR LA SOUPAPE

Placer l'écrou à compression et la bague (manchon) pour tuyau en cuivre sur l'extrémité du tuyau et brancher sur la soupape d'arrêt. S'assurer que le tuyau est bien inséré dans la soupape. Serrer l'écrou à compression.

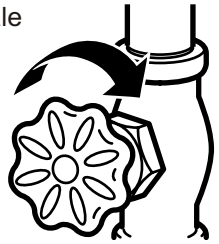


REMARQUE: Se conformer aux codes de plomberie du Massachusetts 248CMR. Les soupapes de type cavalier ne sont pas légales et leur utilisation n'est pas permise dans cet état. Consulte un plombier qualifié.

8. VIDANGER LE TUYAU

Ouvrir l'alimentation en eau principale et vidanger toute la tuyauterie jusqu'à ce que l'eau soit claire.

Fermer l'eau à la soupape une fois qu'environ 1 litre d'eau ait été vidangée des tuyaux.



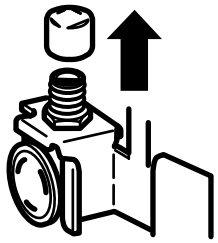
CONNEXION DE LA CANALISATION D'EAU

9. CONNEXION DU TUAYU SUR LE RÉFRIGÉRATEUR

REMARQUES

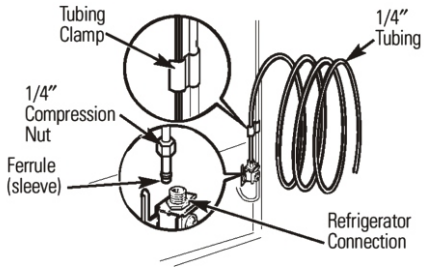
- Avant de faire la connexion au réfrigérateur, s'assurer que le cordon d'alimentation n'est pas branché sur la prise.
- Si le réfrigérateur n'est pas doté d'un filtre à eau, nous recommandons d'en installer un. Si la canalisation en eau a du sable ou des particules pouvant obstruer l'écran de la soupape en eau du réfrigérateur, installer un filtre dans la canalisation en eau près du réfrigérateur.

Enlever le capuchon flexible enplastique (connexion réfrigérateur).



Placer l'écrou à compression et la bague (manchon) sur l'extrémité du tuyau.

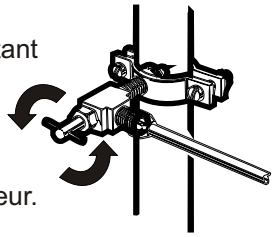
Insérer l'extrémité du tuyau sur la connexion de soupape d'eau le plus loin possible. Tout en maintenant le tuyau, serrer le raccord.



Fixer le tuyau sur la pince fournie pour maintenir en position verticale. Il faudra peut-être ouvrir la pince.

10. OUVRIR L'EAU À LA SOUPAPE D'ARRÊT

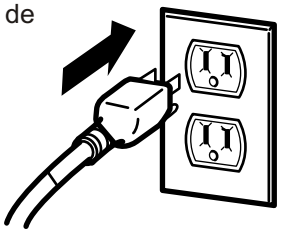
Serrer toute connexion présentant des fuites.



Remettre le couvercle d'accès au compartiment du compresseur.

11. BRANCHER LE RÉFRIGÉRATEUR

Arranger le serpentin du tuyau de façon à ce qu'il ne vibre pas contre le dos du réfrigérateur ou contre le mur. Pousser le réfrigérateur en place.



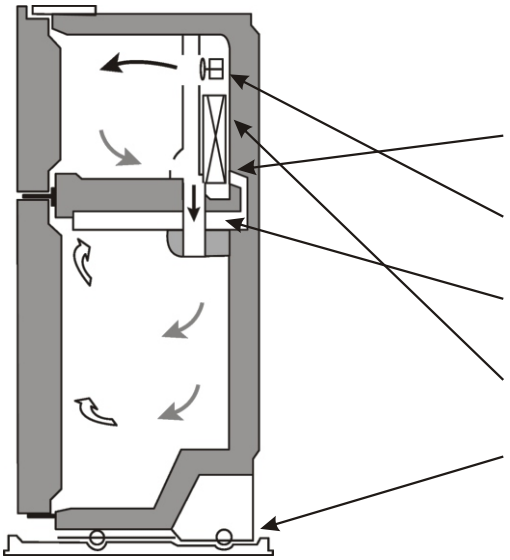
12. MISE EN MARCHE DE LA MACHINE À GLAÇONS

Régler l'interrupteur de la machine à glaçons en position **I** (marche). La machine ne fonctionnera pas tant qu'elle n'atteint pas sa température de fonctionnement de 15 °F (-9 °C) ou moins. Elle fonctionne automatiquement si l'interrupteur est en position **I** (marche).

GUIDE DE DÉPANNAGE

BRUITS POUVANT SE PRODUIRE

Ce nouveau réfrigérateur émet des bruits que l'ancien ne produisait pas. Puisque ces bruits sont nouveaux, cela peut concerner l'utilisateur. La plupart des bruits sont normaux. Des surfaces dures, comme plancher, mur et armoires peuvent amplifier les bruits. Ce qui suit décrit les sortes de bruits et ce qui peut les causer.



- La minuterie de dégivrage fait un clic lorsque le cycle de dégivrage automatique commence et prend fin. De plus, le contrôle thermostat (ou contrôle du réfrigérateur, selon le modèle) fait un clic lorsque le cycle marche et s'arrête.
- Des bruits peuvent provenir du débit de réfrigérant, de la canalisation d'eau ou d'articles rangés dans le réfrigérateur.
- Cet appareil est conçu pour fonctionner plus efficacement pour garder les aliments à la température désirée. Le compresseur à grande efficacité peuvent faire fonctionner le réfrigérateur plus longtemps qu'un modèle ancien et il peut y avoir différents bruits.
- La contraction et l'expansion des parois intérieures peuvent causer des bruits.
- L'on peut entendre le moteur du ventilateur d'évaporation faisant circuler l'air dans les deux compartiments.
- L'eau s'égouttant sur l'élément chauffant de dégivrage pendant le cycle peut faire du bruit.
- À la fin de chaque cycle, l'on peut entendre un bruit causé par le réfrigérant circulant dans l'appareil.
- L'on peut entendre un bruit d'air forcé sur le condensateur à cause du ventilateur de condensateur.
- L'on peut entendre un bruit d'eau circulant dans le plateau à drainage pendant le cycle de dégivrage.

Remarque: En raison de la basse conception de consommation d'énergie du réfrigérateur, les ventilateurs resteront au loin avant que le commutateur de porte active la lumière intérieure de compartiment.

LE RÉFRIGÉRATEUR NE FONCTIONNE PAS

Vérifier si…	Alors…
Le cordon d'alimentation est débranché.	Le brancher sur une prise sous tension de voltage approprié.
Un fusible a grillé ou le coupe-circuit est désenclenché.	Remplacer le fusible ou réenclencher le coupe-circuit.
Le contrôle du réfrigérateur est réglé en position OFF.	Voir « Réglage des contrôles .
Le réfrigérateur est en cycle de dégivrage.	Attendre environ 30 minutes pour la fin du cycle.

VIBRATION ET CLIQUETIS

Vérifier si…	Alors…
Le réfrigérateur n'est pas de niveau sur le plancher.	Le plancher est faible ou inégal ou les pieds niveleurs doivent être réglés. Voir Installation .

L'ÉCLAIRAGE NE FONCTIONNE PAS

Vérifier si…	Alors…
Le cordon d'alimentation est débranché.	Le brancher sur une prise sous tension de voltage approprié.
Une ampoule est lâche dans la douille.	Mettre le réfrigérateur en positon OFF et le débrancher. Délicatement retirer, puis insérer l'ampoule. Rebrancher l'appareil et régler le contrôle du réfrigérateur.
Une ampoule est grillée.	Remplacer l'ampoule par une ampoule pour électroménagers de même wattage, dimension et forme; disponible dans les quincailleries. (Voir concernant le remplacement des ampoules). Mettre le contrôle de température à OFF et débrancher l'appareil avant de remplacer l'ampoule.

GUIDE DE DÉPANNAGE

MOTEUR DU COMPRESSEUR SEMBLE TROP FONCTIONNER

Vérifier si…	Alors…
Le réfrigérateur remplacé était un modèle ancien.	Les appareils modernes avec plus d'espace de rangement requièrent une durée plus longue.
La température de la pièce est plus chaude qu'à l'habitude.	Le moteur fonctionne plus longtemps dans des conditions plus chaudes, soit 40 % à 80 % du temps. Dans des conditions plus chaudes, il fonctionnera plus longtemps.
La porte est ouverte souvent ou une grande quantité d'aliments a été ajoutée.	Ceci réchauffe l'appareil. Il est normal qu'il fonctionne plus longtemps afin de le refroidir. L'ajout d'une grande quantité d'aliments réchauffe l'appareil. Guide d'entreposage d'aliments. Afin de conserver l'énergie, essayer de sortir ce dont on a besoin en une seule fois. Organiser les aliments de façon à ce qu'ils soient faciles à repérer et fermer la porte dès que les aliments sont sortis.
Le réfrigérateur a été récemment branché et le contrôle est réglé adéquatement.	L'appareil prend jusqu'à 24 heures pour refroidir complètement.
Le contrôle du réfrigérateur est mal réglé pour les conditions environnantes.	Voir Réglage des contrôles .
Les portes sont mal fermées.	Fermer les portes adéquatement. Si elles ne ferment pas complètement, voir « Portes ne fermant pas Adéquatement » ci-Dessous.
Les serpentins du condensateur sont sales.	Ceci empêche l'air de circuler et fait plus fonctionner le moteur. Nettoyer les serpentins. Voir Entretien et nettoyage .

PORTES NE FERMANT PAS ADÉQUATEMENT

Vérifier si…	Alors…
Le réfrigérateur n'est pas de niveau.	Voir Installation .
Des emballages obstruent la porte.	Réarranger les contenants pour dégager les clayettes et les portes.
Le bac à glaçons, le couvercle du bac, les plateaux, les clayettes, etc. ne sont pas en position.	Pousser les bacs au fond ainsi que toutes les autres pièces en position appropriée. Voir Utilisation du réfrigérateur aux.
Les joints sont collants	Les nettoyer ainsi que les alentours. Apposer une fine couche de paraffine sur les joints après le nettoyage.
Le réfrigérateur ballotte et est inégal.	Mettre de niveau. Voir Fermeture de portes et alignement .
Les portes ont été enlevées pendant l'installation et remises en place de façon inadéquate.	Enlever et réinstaller les portes selon la rubrique « Retrait, inversion (optionnelle) et installation des portes ou téléphoner à un technicien qualifié.

GIVRE OU CRISTAUX DE GLACE SUR LES ALIMENTS CONGELÉS

Vérifier si…	Alors…
La porte ne ferme pas adéquatement.	Voir « Portes ne fermant pas Adéquatement » ci-dessus.
La porte est ouverte souvent.	Lorsque la porte est ouverte, l'air chaud et humide entre dans le congélateur causant du givre.

GUIDE DE DÉPANNAGE

LES GLAÇONS ONT UNE ODEUR OU UN GOÛT

Vérifier si…	Alors…
La machine à glaçons a été récemment installée.	Jeter les premiers glaçons pour éviter des glaçons décolorés ou avec un goût.
Les glaçons sont conservés trop longtemps.	Jeter les anciens et en faire de nouveaux.
Les aliments sont mal emballés dans un des deux compartiments	Ré emballer les aliments afin que les odeurs ne se propagent pas aux glaçons.
L'intérieur du réfrigérateur doit être nettoyé.	Voir Entretien et nettoyage .
Le bac à glaçons doit être nettoyé.	Vider le bac et le laver. Jeter les anciens glaçons.

IL Y A DE L'EAU DANS LE PLAEAU DE DRAINAGE

Vérifier si…	Alors…
Le réfrigérateur dégivre.	L'eau s'évaporera. Il est normal que del'eau s'écoule dans le plateau.
Il fait plus humide qu'à l'habitude.	Il faut plus de temps à l'eau du plateau pour s'évaporer. Ceci est normal lorsqu'il fait chaud et humide.

LE RÉFRIGÉRATEUR SEMBLE FAIRE PLUS DE BRUIT

Vérifier si…	Alors…
Les bruits peuvent être normaux pour l'appareil.	Consulter Comprendre les bruits .

LA MACHINE À GLAÇONS NE PRODUIT PAS DE GLAÇONS OU LES GLAÇONS GÈLENT TROP LENTEMENT

Vérifier si…	Alors…
La température du congélateur est assez froide pour fabriquer des glaçons	Attendre 24 heures après la connexIon. Voir Réglage des contrôles .
La porte est ouverte.	Vérifier si quelque chose obstrue la porte.

LES GLAÇONS PRODUITS SONT TROP PETITS

Vérifier si…	Alors…
Une petite dimension a été sélectionnée.	Sélectionner une dimension plus grosse.
La soupape d'arrêt de l'eau raccordant le réfrigérateur à la canalisation d'eau est obstruée.	Communiquer avec un plombier pour dégager la soupape.

LES PORTES SONT DIFFICILES À OUVRIR

Vérifier si…	Alors…
Les joints sont sales ou collants.	Nettoyer lesjoints et les surfaces. Apposer une fine couche de paraffine sur les joints après le nettoyage.
La porte s'ouvre dès que l'on ouvre la porte.	Lorsque l'on ouvre la porte, de l'air plus chaud entre dans le réfrigérateur. Lorsque l'air est refroidi rapidement à un volume d'air plus petit, cela créé un vacuum. Si la porte est difficile à ouvrir, attendre 5 minutes pour voir si elle ouvreplus facilement
Les aliments sont mal emballés.	Emballer les aliments adéquatement et essuyer l'humidité sur les contenants avant de les mettre dans le réfrigérateur. Au besoin, ré emballer les aliments selon les directives données , Entreposage d'aliments.
Les portes ferment mal.	Voir Portes fermant mal .
La température est humide.	Si tel est le cas, l'air achemine l'humidité dans le réfrigérateur lorsque les portes sont ouvertes.
Un cycle de dégivrage est complété.	

GUIDE DE DÉPANNAGE

LA MACHINE À GLAÇONS AUTOMATIQUE NE FONCTIONNE PAS

Vérifier si…	Alors…
Alimentation en eau débranchée ou hors circuit.	Régler en position I (marche).
L'interrupteur de la machine à glaçons est réglé en position O (arrêt).	Voir Connexion de l'alimentation en eau .
Compartiment du congélateur trop chaud.	Attendre 24 heures afin que le congélateur atteigne une température idéale.
Une accumulation de glaçons dans le bac arrête la machine à glaçons.	Niveler les glaçons à la main.

TEMPÉRATURE TROP CHAUDE OU ACCUMULATION D'HUMIDITÉ À L'INTÉRIEUR

Vérifier si…	Alors…
Les évents sont obstrués. L'air froid circule depuis le congélateur à la section des aliments frais et de nouveau vers les évents dans la parois divisant les deux sections.	Repérer les évents avec la main pour sentir le débit d'air et déplacer les emballages obstruant les évents. Consulter Refroidissement par la porteg .
Les portes sont ouvertes souvent.	Lorsque la porte est ouverte, l'air chaud humide entre dans l'appareil. Plus la porte est ouverte, plus rapide est l'accumulation d'humidité et le réfrigérateur doit refroidir plus d'air chaud. Afin de garder l'appareil froid, sortir ce dont on a besoin en une seule fois. Organiser les aliments de façon à ce qu'ils soient faciles à repérer et fermer la porte dès que les aliments sont sortis.
Le contrôle du réfrigérateur est mal réglé pour les conditions environnantes.	Voir Réglage des contrôles . Attendre 24 heures pour que la température se stabilise. Si elle est trop chaude ou froide, régler le cadran un chiffre à la fois.
Une grande quantité d'aliments a été ajoutée dans le réfrigérateur ou le congélateur.	Cela réchauffe l'appareil. Il faut plusieurs heures pour que l'appareil reprenne une température normale.
Les aliments sont mal emballés.	Emballer les aliments adéquatement et essuyer l'humidité sur les contenants avant de les mettre dans le réfrigérateur. Au besoin, ré emballer les aliments selon les directives données , Entreposage d'aliments.
Les portes ferment mal.	Voir Portes fermant mal .
La température est humide.	Si tel est le cas, l'air achemine l'humidité dans le réfrigérateur lorsque les portes sont ouvertes.
Un cycle de dégivrage est complété.	Il est normal que des gouttelettes se forment sur la parois arrière après le dégivrage.

LG Electronics Inc.